

HT-ES6200
HT-ES6600

2.1 kanaly Blu-ray™ namų pramogų sistema Naudojimo instrukcija

Įsivaizduokite galimybes

Dėkojame, kad įsigijote šį SAMSUNG gaminį.

Norėdami gauti daugiau paslaugų,
užregistruokite jį interneto svetainėje

www.samsung.com/register



Saugumo informacija

Ispėjimas

NORĖDAMI SUMAŽINTI ELEKTROS SMŪGIO PAVOJŲ, NENUIMKITE DANGTELIO (AR GALINĖS DALIES). VIDUJE NĖRA JOKIŲ NAUDOJIMUI TINKAMŲ DALIŲ.

PATIKĖKITE PRIETAISO REMONTĄ KVALIFIKUOTIEMS SPECIALISTAMS.

	CAUTION RISK OF ELECTRIC SHOCK DO NOT OPEN	
Žaibas su strėlės smaigaliu trikampio viduje yra įspėjamasis ženklas, pranešantis apie prietaiso viduje esančią pavojingą įtampą.	NORĖDAMI SUMAŽINTI ELEKTROS SMŪGIO PAVOJŲ, NENUIMKITE DANGTELIO (AR GALINĖS DALIES). VIDUJE NĖRA JOKIŲ NAUDOJIMUI TINKAMŲ DALIŲ. PATIKĖKITE PRIETAISO REMONTĄ KVALIFIKUOTIEMS SPECIALISTAMS.	Šauktukas trikampio viduje reiškia įspėjamąjį ženklą, pranešantį jums apie svarbius nurodymus dėl prietaiso naudojimo.

DĖMESIO

- Norėdami sumažinti elektros smūgio pavojų, saugokite prietaisą nuo lietaus ar drėgmės.

Pastaba kabelinės TV sistemų montuotojams

Šia pastaba norima atkreipti kabelinės TV sistemų montuotojų dėmesį į Nacionalinio elektros kodekso 820~40 skyrių, kuriame pateikiamos teisingo įžeminimo nuorodos ir nurodoma, kad kabelio pagrindas turi būti prijungiamas prie pastato įžeminimo sistemos ir kiek įmanoma arčiau kabelio įvedimo vietos.

CLASS 1 LASER PRODUCT
KLASSE 1 LASER PRODUKT
LUOKAN 1 LASER LAITE
KLASS 1 LASER APPARAT
PRODUCTO LÁSER CLASE 1

PAVOJINGA :

- ATIDARIUS PRIETAISĄ, GALITE BŪTI PAVEIKTI MATOMOS IR NEMATOMOS LAZERIO SPINDULIUOTĖS. VENKITE TIESIOGINIO SPINDULIO POVEIKIO (FEDERALINIŲ TAISYKLIŲ KODEKSO 21 STR.)

DĖMESIO:

- ŠIAME GAMINYJE NAUDOJAMAS LAZERIS. ŠIOJE INSTRUKCIJOJE NEPAMINĖTI NUSTATYMAI AR TAISYMO BŪDAI BEI PROCEDŪROS GALI SUKELTI PAVOJINGĄ LAZERIO SPINDULIAVIMĄ. NEATIDARINĖKITE DANGČIO IR PATYS NEREMONTUOKITE. PATIKĖKITE PRIETAISO REMONTĄ KVALIFIKUOTIEMS SPECIALISTAMS.

1 KLASĖS LAZERIO GAMINYS

Šis prietaisas priskiriamas 1 KLASĖS LAZERIO gaminiams. Šioje instrukcijoje nepaminti nustatymai ar taisymo būdai bei procedūros gali sukelti pavojingą lazerio spinduliavimą.

Saugumo informacija

Atsargumo priemonės

Prieš pradėdami naudotis prietaisu, atidžiai perskaitykite šiuos valdymo nurodymus. Vadovaukitės visais žemiau pateikiamais saugumo nurodymais. Išsaugokite šias valdymo instrukcijas atečiai.

1. Perskaitykite šiuos nurodymus.
2. Išsaugokite šiuos nurodymus.
3. Atsižvelkite į visus įspėjimus.
4. Laikykitės visų nurodymų.
5. Nenaudokite šio prietaiso netoli vandens.
6. Valykite tik su sausa šluoste.
7. Neuždenkite jokių vėdinimo angų, įrenkite prietaisą pagal gamintojo nurodymus.
8. Nestatykite gaminio šalia tokių šilumą spinduliuojančių šaltinių, kaip radiatoriai, šildymo angos, šildytuvai ar kiti prietaisai, skleidžiantys šilumą (įskaitant stiprintuvus).
9. Poliarizuoti ar įžeminti kištukai atlieka tam tikrą saugumo funkciją. Poliarizuotas kištukas turi dvi geležtes, kurių viena platesnė, nei kita. Įžemintas kištukas turi dvi geležtes bei trečiąją įžeminančią atšaką. Plačioji geležtė ir trečioji atšaka yra skirtos jūsų saugumui. Jei gaminio kištukas netinkamas jūsų elektros lizdui, pasikonsultuokite su elektros specialistu dėl pasenusio elektros lizdo pakeitimo nauju.
10. Saugokite maitinimo laidą nuo mindymo ar deformacijos suspaudžiant, ypač ties kištukais, kištukiniais lizdais ir ties išvesčių iš prietaiso vietomis.
11. Naudokite tik gamintojo nurodytus priedėlius/priedus.
12. Naudokite tik gamintojo nurodytus ar kartu su prietaisu parduodamą vežimėlį, stovą, trikojį, laikiklį ar stalą. Jei naudojate vežimėlį, atsargiai stumkite jį kartu su prietaisu, kad jis nenukristų ir jūsų nesužeistų.



13. Grotuvą išjunkite perkūnijų metu arba kai jis ilgą laiką nenaudojamas.
14. Gaminio aptarnavimą patikėkite tik kvalifikuotam aptarnavimo personalui. Jeigu grotuvas buvo kaip nors pažeistas, pavyzdžiui, pažeistas jo maitinimo laidas ar kištukas, prietaisas apipiltas skysčiu ar jį pateko kokie nors objektai, jį paveikė lietus ar drėgmė, jis įprastai neveikia ar buvo numestas, tuomet reikia atlikti prietaiso techninį patikrinimą.

Diskų saugojimas ir naudojimas

- Diskų laikymas
 - Ant disko likę pirštų antspaudai ar įbrėžimai gali pabloginti garso ir vaizdo kokybę ar sukelti vaizdo šokinėjimą.
 - Stenkitės neliesti įrašyto disko paviršiaus.
 - Laikykite diską už kraštų, kad ant paviršiaus neliktų pirštų antspaudų.
 - Ant diskų nekljuokite popieriaus lipdukų ar juostos.
- Diskų valymas
 - Jeigu ant disko liko pirštų antspaudai ar matomi nešvarumai, nuvalykite paviršių su švelniu plovikliu, ištirpintu vandenyje, ir nuvalykite minkšta šluoste.
 - Valykite diską nuo vidinės į išorinę pusę.
 - Diskų laikymas
 - Nelaikykite tiesioginiuose saulės spinduliuose.
 - Laikykite vėsioje vėdinamoje vietoje.
 - Laikykite švariame apsauginiame dėkle ir vertikalioje padėtyje.



Įspėjimai dėl naudojimo

- Stenkitės neaptaškyti prietaiso, taip pat nestatykite ant jo jokių daiktų, pripildytų vandens, pvz., vazų.
- Norint pilnai išjungti prietaisą iš maitinimo tinklo, iš elektros lizdo reikia ištraukti kištuką, todėl kištukas turi būti lengvai pasiekiamas.
- Nelieskite maitinimo laido kištuko šlapiomis rankomis – gali kilti elektros smūgis.

Saugumo informacija

- Nejunkite į vieną sieninį elektros lizdą kelių elektros prietaisų. Perkrova gali sukelti prietaisų perkaitimą ir po to – gaisrą.
- Korpuso priežiūra
 - Prieš prijungdami kitus įrenginius prie šio prietaiso, būtinai juos išjunkite.
 - Jeigu staiga pernešate prietaisą iš šaltos patalpos į šiltą, ant veikiančių dalių ir lęšių gali susidaryti kondensatas ir sutrikdyti įprastinį diskų atkūrimą. Jeigu taip atsitinka, prieš įjungdami kištuką į elektros lizdą palaukite apie dvi valandas. Tuomet vėl įdėkite diską ir bandykite jį atkurti iš naujo.
- Jeigu prietaisas ima skleisti neįprastą garsą triukšmą ar pajuntamas degėsių kvapas arba pasirodo dūmai, tuoj pat išjunkite maitinimo jungiklį ir ištraukite kištuką iš elektros lizdo. Tada kreipkitės į artimiausią klientų aptarnavimo centrą. Nejunkite prietaiso, nes gali kilti gaisras ar elektros smūgis.
- Norint pilnai išjungti prietaisą iš maitinimo tinklo, iš elektros lizdo reikia ištraukti kištuką, todėl kištukas turi būti lengvai pasiekiamas.

3D vaizdo funkcija

SVARBŪS NURODYMAI DĖL SVEIKATOS IR SAUGOS ŽIŪRINT 3D VAIZDĄ.

Prieš pradėdami naudoti 3D funkciją, perskaitykite ir įsidėmėkite šią saugumo informaciją.

- Kai kurie žiūrovai, žiūrėdami 3D vaizdą, gali patirti diskomfortą, tokį kaip galvos svaigimas, pykinimas ar galvos skausmas. Pajutę bet kuriuos iš šių simptomų, nebežiūrėkite 3D televizoriaus, nusiimkite 3D akinius ir pailsėkite.
- Ilgą laiką žiūrint 3D vaizdus, nuo įtampos gali pavargti akys. Jeigu jaučiate nuovargį, kurį sukėlė įtemptas žvilgsnis, nebežiūrėkite 3D televizoriaus, nusiimkite 3D akinius ir pailsėkite.
- Atsakingi tėvai turėtų dažnai tikrinti vaikus, kurie žiūri 3D filmus. Jeigu atsirado požymių, rodančių, kad pavargo akys, ėmė skaudėti, svaigti galva ar pykinti, liepkite vaikui nebežiūrėti televizoriaus ir pailsėti.

- Nenaudokite 3D akinių kitiems tikslams (vietoj akinių nuo saulės, įprastų akinių, apsauginių akinių ir pan.)
- Nenaudokite 3D funkcijos arba 3D akinių vaikščiodami ar judėdami. Priešingu atveju galite atsitrengti į daiktus, suklupti ir/arba nukristi bei rimtai susižeisti.
- Jeigu norite mėgautis 3D vaizdu, spartaus duomenų perdavimo greičio HDMI kabeliu prijunkite 3D prietaisą (suderinamą garso ir vaizdo imtuvą arba televizorių) prie šio prietaiso HDMI išvesties lizdo. Užsidėkite 3D akinius prieš įjungdami 3D vaizdą.
- Prietaisas perduoda 3D signalus tik per HDMI kabelį, prijungtą prie HDMI išvesties lizdo.
- Kadangi vaizdo raiška 3D režime fiksuojama pagal originalaus 3D vaizdo raišką, todėl savo nuožiūra raiškos negalite pakeisti.
- 3D vaizdo režime gali netinkamai veikti kai kurios funkcijos, tokios kaip „BD Wise“, ekrano dydžio ir vaizdo raiškos keitimas.
- Kad 3D signalas būtų perduodamas tinkamai, būtina naudoti didelio greičio HDMI kabelį.
- Žiūrėkite 3D vaizdus televizoriaus ekrane atstumu, ne mažesniu kaip trys televizoriaus ekrano įstrižainės. Pavyzdžiui, jeigu jūsų televizoriaus ekranas 46 coliai (116 cm), turite jį žiūrėti ne arčiau kaip 138 colių (3,5 m) atstumu.
 - Kad 3D vaizdas būtų matomas geriausiai, ekranas turi būti akių lygyje.
- Prijungus prietaisą prie kelių 3D įrenginių, 3D vaizdas gali būti iškraipytas.
- Šis prietaisas nekonvertuoja 2D vaizdo į 3D vaizdą.
- „Blu-ray 3D“ ir „Blu-ray 3D“ logotipai yra bendrovės „Blu-ray Disc Association“ prekės ženklai.

Autorinės teisės

© 2012 „SAMSUNG Electronics Co.,Ltd.“
Visos teisės saugomos; Jokia šios instrukcijos dalis ar visa instrukcija negali būti dauginama ar kopijuojama be išankstinio rašytinio bendrovės „SAMSUNG Electronics Co.,Ltd.“ leidimo.

Licencija



- „Dolby“ ir dvigubo D simbolis yra registruoti bendrovės „Dolby Laboratories“ prekės ženklai.



- Pagaminta pagal licenciją, išduotą pagal JAV patentus Nr. 5,956,674; 5,974,380; 6,226,616; 6,487,535; 7,392,195; 7,272,567; 7,333,929; 7,212,872 ir kitus išduotus ir laukiančius patvirtinimo JAV ir pasaulio patentus. Simboliai „DTS-HD“ ir „DTSHD“ kartu yra registruoti prekės ženklai, o „DTS-HD Master Audio | Essential“ yra bendrovės „DTS, Inc.“ prekės ženklas. Prie gaminio pridėdama programinę įrangą. © DTS, Inc. Visos teisės saugomos.



- Sąvokos „HDMI“, „HDMI High-Definition Multimedia Interface“ (angl. „Didelės raiškos multimedijos sąsaja“) ir HDMI logotipas yra bendrovės „HDMI Licensing LLC“ prekės ženklai arba registruoti prekės ženklai Jungtinėse Amerikos Valstijose ir kitose šalyse.



- „Oracle“ ir „Java“ yra registruoti bendrovės „Oracle“ ir/arba jos filialų registruoti ženklai. Kiti pavadinimai gali būti atitinkamų jų savininkų prekės ženklai.
- Šiame gaminyje sumontuota sauganti nuo kopijavimo technologija, kurią saugo JAV patentai ir kitos bendrovės „Rovi Corporation“ intelektinės nuosavybės teisės. Draudžiama prietaisą išardyti ir kopijuoti jo konstrukciją.
- Blu-ray Disc™, Blu-ray™ ir jų logotipai yra bendrovės „Blu-ray Disc Association“ prekės ženklai.

Made for



iPod iPhone

- „iPad“, „iPhone“, „iPod“, „iPod“ klasikinis, „iPod nano“, „iPod shuffle“ ir „iPod touch“ yra bendrovės „Apple Inc.“ prekės ženklai, registruoti JAV ir kitose šalyse.

- Šiame gaminyje naudojama „Cinavia“ technologija, kuri apriboja kai kurių komerciniams tikslams sukurtų filmų ir vaizdų bei juose įrašytos muzikos neteisėtą kopijavimą. Prietaisui nustačius draudžiamą neteisėtą kopijos naudojimą, ekrane pasirodys pranešimas, ir atkūrimas arba kopijavimas sustos.

Daugiau informacijos apie „Cinavia“ technologiją rasite „Cinavia“ internetiniame klientų informacijos centre adresu <http://www.cinavia.com>. Norėdami papildomos informacijos apie „Cinavia“ paštą, nusiųskite pašto atviruką su savo pašto adresu į „Cinavia“ klientų informacijos centrą P.d. 86851, San Diego, Kalifornija, 92138, JAV.

Šiame prietaise naudojama patentuota technologija, sukurta pagal bendrovės „Verance Corporation“ patentą ir saugoma JAV patento Nr. 7,369,677 ir kitų išduotų ir laukiančių patvirtinimo JAV ir pasaulio patentų, bei autorių teisių ir verslo paslapčių apsauga, skirta konkrečioms šios technologijos aspektams.

„Cinavia“ yra bendrovės „Verance Corporation“ prekės ženklas. Autorinės teisės 2004-2010, bendrovė „Verance Corporation“. Visas teises saugo bendrovė „Verance“. Draudžiama prietaisą išardyti ir kopijuoti jo konstrukciją.

- Pranešimas apie atvirojo kodo licenciją
- Jeigu naudosite atvirojo kodo programinę įrangą, atvirojo kodo licencijas rasite prietaiso meniu.



- APIE DIVX VAIZDĄ: DivX® yra skaitmeninis vaizdo formatas, kurį sukūrė bendrovės „DivX“, „LLC“ dukterinė „Rovi Corporation“ bendrovė. Šis grotuvas yra oficialus sertifikuotas DivX vaizdą atkuriantis DivX prietaisas. Apsilankykite interneto svetainėje www.divx.com ir sužinokite daugiau apie šį vaizdo formatą ir programinę įrangą, kuri gali padėti konvertuoti jūsų bylas į DivX vaizdo formatą. APIE „DIVX VIDEO-ON-DEMAND“: Šį DivX sertifikuotą prietaisą reikia užregistruoti, kad jis galėtų atkurti jūsų įsigytus „DivX Video-on-Demand“ (VOD) filmus. Norėdami gauti registracijos kodą, grotuvo nustatymų meniu užfiksokite „DivX VOD“ skyrių. Apsilankykite interneto svetainėje vod.divx.com ir sužinokite daugiau informacijos, kaip užbaigti registracijos procesą.

SAUGUMO INFORMACIJA

- 2 Įspėjimas
- 3 Atsargumo priemonės
- 3 Diskų saugojimas ir naudojimas
- 3 Įspėjimai dėl naudojimo
- 4 3D vaizdo funkcija
- 4 Autorinės teisės
- 5 Licencija

PRADŽIA

- 7 Diskų ir formatų suderinamumas
- 8 Diskų, kuriuos prietaisas gali atkurti, logotipai
- 11 Priedai
- 12 Priekinis skydelis
- 12 Galinis skydelis
- 13 Nuotolinio valdymo pultas

SUJUNGIMAI

- 15 Garsiakalbių prijungimas
- 15 Garsiakalbių komponentai
- 16 Garsiakalbių prijungimas
- 17 Toroidinės ferito šerdies pritvirtinimas
- 18 FM antenos prijungimas
- 18 Prietaiso prijungimas prie „iPod“/„iPhone“
- 19 Prijungimas prie televizoriaus
- 19 1 būdas: Prijungimas prie televizoriaus HDMI kabeliu – geriausia kokybė (rekomenduojama)
- 19 2 būdas: Prijungimas prie televizoriaus vaizdo kabeliu – gera kokybė
- 20 Prijungimas prie išorinių prietaisų
- 20 1 būdas: AUX IN: Išorinio analoginio komponento prijungimas
- 20 2 būdas: OPTINIS: Išorinio skaitmeninio komponento prijungimas
- 21 Prijungimas prie tinklo maršrutizatoriaus
- 21 Kabelinis tinklas
- 21 Belaidis tinklas

NUSTATYMAI

- 22 Pradinių nustatymų procedūra
- 24 Pradžios ekranas
- 25 Priėjimas prie Nustatymų ekrano
- 26 Nustatymų meniu funkcijos
- 30 Tinklas ir internetas
- 35 Programinės įrangos atnaujinimas

DAUGIALYPĖS TERPĖS FAILŲ ATKŪRIMAS

- 37 „AllShare“ atkūrimo ekranas
- 38 Failų, esančių USB laikmenoje arba „iPod“/„iPhone“, atkūrimas
- 38 „iPod“/„iPhone“ modeliai, kuriuos galima naudoti kartu su šiuo prietaisu
- 39 Funkcijų ekranas
- 39 Komercinių diskų su vaizdo įrašais atkūrimas
- 39 Komercinių diskų su garso įrašais atkūrimas
- 40 Disko su vartotojo įrašytu turiniu atkūrimas
- 40 „AllShare“ tinklo funkcijos naudojimas
- 42 Vaizdo įrašų peržiūros valdymas
- 44 Muzikos įrašų atkūrimo valdymas
- 45 Nuotraukų peržiūra
- 46 Įrankių meniu naudojimas esant paryškintam failui
- 48 Radijo klausymasis
- 51 Nuotolinio valdymo pulto mygtukų, skirtų specialiesiems efektams, naudojimas

TINKLO PASLAUGOS

- 52 Išmaniojo prievado („Smart Hub“) naudojimas
- 53 BD-LIVE™

PRIEDAS

- 55 Papildoma informacija
- 60 Trikių nustatymas ir šalinimas
- 63 Techniniai duomenys

Diskų ir formatų suderinamumas

Diskų tipai ir turinys, kuriuos gali atkurti šis prietaisas

Daugialypės terpės rūšis	Diskų tipas	Informacija
VAIZDAS	Blu-ray diskas 3D Blu-ray diskas	BD-ROM arba BD-RE/-R diskas, įrašytas BD-RE formatu.
	DVD-VIDEO, DVD-RW, DVD-R, DVD+RW, DVD+R	DVD-VIDEO, įrašyti DVD+RW/DVD-RW(V)/DVDR/+R diskai, kurie buvo įrašyti ir užbaigti, arba USB laikmena, kurioje yra MKV, MP4 formato turinys.
MUZIKA	CD-RW/-R, DVD-RW/-R, BD-RE/-R	Muzika, įrašyta į CD-RW/-R, DVD-RW/-R, BD-RE/-R diskus, arba USB laikmena, kurioje yra MP3 arba WMA formato turinys.
NUOTRAUKOS	CD-RW/-R, DVD-RW/-R, BD-RE/-R	Nuotraukos, įrašytos į CD-RW/-R, DVD-RW/-R, BD-RE/-R diskus, arba USB laikmena, kurioje yra JPEG formato turinys.

| PASTABA |

- ▶ Prietaisas gali neatkurti kai kurių CD-RW/-R ar DVD-R diskų dėl disko tipo arba įrašymo sąlygų.
- ▶ Jeigu DVD-RW/-R diskas nebuvo tinkamai įrašytas DVD vaizdo formatu, jis nebus atkuriamas.
- ▶ Šis prietaisas neatkuria turinio, kuris buvo įrašytas į DVD-R didesniu negu 10 Mbps bitų dažniu.
- ▶ Šis prietaisas neatkuria turinio, kuris buvo įrašytas į BD-R ar USB laikmeną didesniu negu 30 Mbps bitų dažniu.
- ▶ Kai kurių tipų diskai gali būti neatkuriami, arba gali neveikti kai kurios jų funkcijos, pavyzdžiui, vaizdo kampo pakeitimas ir ekrano formato suregulavimas. Informacija apie diskus išsamiai pateikiama ant diskų dėžutės. Perskaitykite.
- ▶ Kai atkuriamas BD-J filmas, užkrovimas gali užtrukti ilgiau, negu peržiūrint įprasto formato filmą, arba kai kurios funkcijos gali veikti lėčiau.

Diskų tipai, kurių šis prietaisas neatkuria

- HD DVD
- DVD-ROM/PD/MV-diskai ir kt.
- DVD-RAM
- „Super Audio“ CD (išskyrus CD lygmenį)
- DVD-RW(VR režimas)
- CVD/CD-ROM/CDV/CD-G/CD-I/LD (CD-G atkuria tik garsą, bet ne grafinį vaizdą.)
- 3,9 GB DVD-R diskai, skirti įvairių programų sukūrimui.

| PASTABA |

- ▶ Šis prietaisas gali reaguoti į ne visas valdymo komandas, kadangi kai kurie Blu-ray, DVD ir CD diskai riboja atkūrimo veikimą ir funkcijas. Prašome žinoti, jog tai nėra prietaiso gedimas.
- ▶ SAMSUNG negarantuoja, kad šis prietaisas atkurs kiekvieną diską, turintį Blu-ray, DVD ar CD logotipą, nes diskų formatai vystosi ir keičiasi, todėl gali atsirasti problemų ir klaidų kuriant Blu-ray, DVD, CD programinę įrangą ir/ar gaminant pačius diskus.
- ▶ Jeigu turite klausimų ar susiduriate su problemomis atkurdami Blu-ray, DVD ar CD diskus šiuo prietaisu, prašome susisiekti su SAMSUNG klientų aptarnavimo skyriumi telefonu 1-800-726-7864. Taip pat šioje naudojimo instrukcijoje pateikiama papildoma informacija apie atkūrimo apribojimus.
- ▶ Kai kurie komerciniai ir DVD diskai, įsigyti ne Jūsų regione, gali būti neatkuriami su šiuo prietaisu.

Regiono kodas

Tiek prietaisas, tiek diskai yra koduojami pagal regioną. Kad diskas būtų atkuriamas, turi sutapti disko ir grotuvo regiono kodas. Jei kodai nesutampa, disko atkurti negalima.

Šio prietaiso regiono numeris yra užrašytas ant galinio prietaiso skydelio.

Diskų tipai	Regiono kodas	Regionas
Blu-ray diskas		Šiaurės Amerika, Centrinė Amerika, Pietų Amerika, Korėja, Japonija, Taivanas, Honkongas ir Pietryčių Azija.
		Europa, Grenlandija, Prancūzijos teritorijos, Viduriniai Rytai, Afrika, Australija ir Naujoji Zelandija
		Indija, Kinija, Rusija, Centrinė ir Pietų Azija.
DVD-VIDEO		JAV, JAV teritorijos ir Kanada
		Europa, Japonija, Viduriniai Rytai, Egiptas, Pietų Afrika, Grenlandija
		Taivanas, Korėja, Filipinai, Indonezija, Honkongas
		Meksika, Pietų Amerika, Centrinė Amerika, Australija, Naujoji Zelandija, Ramiojo Vandenyno salos, Karibai
		Rusija, Rytų Europa, Indija, didžioji Afrikos dalis, Šiaurės Korėja, Mongolija
		Kinija

| PASTABA |

- Jeigu ant Blu-Ray diskų/DVD diskų esantis regiono numeris nesutampa su regiono numeriu, esančiu ant šio prietaiso, prietaisas tokio disko neatkurs.

Diskų, kuriuos prietaisas gali atkurti, logotipai

	
Blu-ray diskas	3D Blu-ray diskas
	
BD-LIVE	Dolby
	
DTS	PAL transliavimo sistema JK, Prancūzijoje, Vokietijoje ir kt.
	
„Java“	„DivX“

Palaikomi formatai

Muzikos failų palaikymas

Failo plėtinys	Rinkmena	Garso kodekas	Palaikymo diapazonas
*.mp3	MP3	MP3	-
*.wma	WMA	WMA	Suderinamas su WMA 10 versija * Atrankos dažniai (kHz) - 8, 11, 16, 22, 32, 44.1, 48 * Sparta bitais – Visi bitų dažniai 5kbps–384kbps diapazone.

Vaizdo failų palaikymas

Failo plėtinys	Rinkmena	Vaizdo kodekas	Raiška	Kadryų dažnis (kps)	Bitų dažnis (Mbps)	Garso kodekas
*.avi	AVI	DivX 3.11/4.x /5.1/6.0	1920x1080	6 ~ 30	8	MP3 AC3 LPCM DTS Core
		H.264 BP/MP/HP	1920x1080	6 ~ 30	25	
		MPEG4 SP/ASP	1920x1080	6 ~ 30	8	
*.mkv	MKV	DivX 3.11/4.x /5.1/6.0	1920x1080	6 ~ 30	8	MP3 AC3 LPCM DTS Core
		H.264 BP/MP/HP	1920x1080	6 ~ 30	25	
		MPEG4 SP/ASP	1920x1080	6 ~ 30	8	
*.asf	ASF	DivX 3.11/4.x /5.1/6.0	1920x1080	6 ~ 30	8	MP3 AC3 LPCM WMA
		H.264 BP/MP/HP	1920x1080	6 ~ 30	25	
		MPEG4 SP/ASP	1920x1080	6 ~ 30	8	
*.wmv	WMV (wmv9)	Window Media Video v9	1920x1080	6 ~ 30	25	WMA
*.mp4	MP4	H.264 BP/MP/HP	1920x1080	6 ~ 30	25	MP3 AAC
		MPEG4 SP/ASP	1920x1080	6 ~ 30	8	
*.3gp	3GPP	H.264 BP/MP/HP	1920x1080	6 ~ 30	25	AAC
		MPEG4 SP/ASP	1920x1080	6 ~ 30	8	
*.vro	VRO VOB	MPEG2	1920x1080	24/25/30	25	AC3 MPEG LPCM
		MPEG1	1920x1080	24/25/30	25	
*.mpg *.mpeg	PS	MPEG1	1920x1080	24/25/30	25	AC3 MPEG LPCM AAC
		MPEG2	1920x1080	24/25/30	25	
		H.264	1920x1080	6 ~ 30	25	
*.ts *.tp *.trp	TS	MPEG2	1920x1080	24/25/30	25	AC3 AAC MP3 DD+
		H.264	1920x1080	6 ~ 30	25	
		VC1	1920x1080	6 ~ 30	25	

▪ Apribojimai

- Net jeigu failas ir užkoduotas palaikomo kodeko, kuris išvardintas aukščiau, failas gali būti neatkuriamas, jeigu jo turinys yra su problemomis.
- Negarantuojama, kad failas bus atkuriamas įprastu būdu, jeigu nurodyta neteisinga informacija apie rinkmeną arba pats failas yra iškraipytas.
- Failai, kurių bitų ar kadryų dažnis didesnis negu standartinis, gali atkūrimo metu užsikirsti.

- Paieškos (peršokimo) funkcija neveikia, jeigu failo rodyklės (indekso) lentelė sugadinta.
- Jeigu failas atkuriamas nuotoliniu būdu per tinklo ryšį, atkuriamas vaizdas gali striginėti, priklausomai nuo tinklo greičio.
- **Vaizdo dekoderis**
 - Palaiko iki H.264 lygio 4.1
 - Nepalaiko H.264 FMO/ASO/RS, VC1 SP/MP/AP L4 ir AVCHD
 - MPEG4 SP, ASP :
Mažiau negu 1280 x 720: daugiausia 60 kadry
Daugiau negu 1280 x 720: daugiausia 30 kadry
 - Nepalaiko GMC 2 ar aukštesnės versijos
- **Garso dekoderis**
 - Palaiko WMA 7, 8, 9 ir STD
 - Nepalaiko WMA 9 PRO daugiakanalių failų, jeigu kanalų skaičius yra didesnis negu 2 arba jeigu failams reikia nenuostolingio garso iškodavimo.
 - Nepalaiko WMA atrankos 22050 Hz mono dažnių

Pastabos dėl USB jungties

- Jūsų įsigytas prietaisas palaiko USB laikmenas, MP3 grotuvus, skaitmeninius fotoaparatus, skaitmenines vaizdo kameras ir USB kortelių skaitytuvus.
- Prietaisas nepalaiko aplankų ar failų pavadinimų, kurie ilgesni negu 128 simboliai.
- Kai kurie USB/skaitmeniai fotoaparatai/skaitmeninės vaizdo kameros gali būti nesuderinamos su šiuo prietaisu.
- Šis prietaisas palaiko FAT 16, FAT 32 ir NTFS failų sistemas.
- Junkite USB įrenginius tiesiai prie prietaiso USB jungties. Jungiant per USB kabelį, gali kilti suderinamumo problemų.
- Įdėjus daugiau negu vieną atminties įrenginį į kelių kortelių skaitytuvą, skaitytuvo veikimas gali sutrikti.
- Prietaisas nepalaiko PTP protokolo.
- Neatjunkite USB įrenginio tuo metu, kai vyksta "užkrovimo" procesas („loading“).
- Kuo didesnė vaizdo raiška, tuo daugiau laiko reikia jam atkurti.

- Šis prietaisas negali atkurti MP3 failų su DRM (skaitmeniniu teisių valdymu, angl. „Digital Rights Management“), kurie atsisiųsti iš komercinių interneto tinklapių.
- Prietaisas palaiko vaizdą, kurio kadry dažnis mažesnis negu 30 kps.
- Prietaisas palaiko MSC klasės USB laikmenas, tokias kaip atmintines ir USB HDD (šakotuvai nepalaikomi.)
- Tam tikri USB HDD įrenginiai, kelių kortelių skaitytuvai ir atmintinės gali būti nesuderinamos su šiuo prietaisu.
- Jeigu kai kuriems USB įrenginiams reikia papildomo elektros maitinimo, jų veikimą gali apriboti grandinės saugumo įtaisas.
- Jeigu atkūrimas iš USB HDD yra nestabilus, reikia papildomo elektros maitinimo, įjungiant HDD į sieninį elektros lizdą. Jeigu problema nedingsta, susisiekite su USB HDD gamintoju.
- Kad nesugadintumėte USB atminties, USB laikmeną atjunkite saugiai (atlikdami „**Saugaus USB šalinimo funkciją**“). Paspauskite mygtuką **HOME** ir sugrįžkite į pradinį meniu, paspauskite **GELTONĄ (C)** mygtuką ir tada paspauskite  mygtuką.

- SAMSUNG neatsako už duomenų failų sugadinimą ar duomenų praradimą.

AVCHD (Pažangus didelės raiškos vaizdo kodekas, angl. „Advanced Video Codec High Definition“)

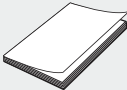
- Šis prietaisas gali atkurti AVCHD formato diskus. Paprastai šie diskai įrašomi ir naudojami portatyvinėse vaizdo kamerose.
- AVCHD formatas yra didelės raiškos skaitmeninėse vaizdo kamerose naudojamas formatas.
- MPEG-4 AVC/H.264 formatas suglaudina vaizdus efektyviau, negu įprastas vaizdo suglaudavimo formatus.
- Kai kuriuose AVCHD diskuose naudojamas „x.v.Color“ formatas. Šis prietaisas gali atkurti tokius AVCHD diskus su „x.v.Color“ formato turiniu.
- „x.v.Color“ yra bendrovės „Sony Corporation“ prekės ženklas.
- „AVCHD“ ir AVCHD logotipas yra bendrovių „Matsushita Electronic Industrial Co., Ltd.“ ir „Sony Corporation“ prekių ženklai.

| PASTABA |

- ▶ Kai kurie AVCHD formato diskai gali būti neatkuriami, priklausomai nuo jų įrašymo sąlygų.
- ▶ AVCHD formato diskai turi būti užbaigti.
- ▶ „x.v.Color“ siūlo platesnį spalvų spektrą, nei įprastiniai DVD vaizdo kamerų diskai.
- ▶ Kai kurie DivX, MKV ir MP4 formato diskai gali būti neatkuriami, priklausomai nuo vaizdo raiškos ir įrašo kadrų dažnio.

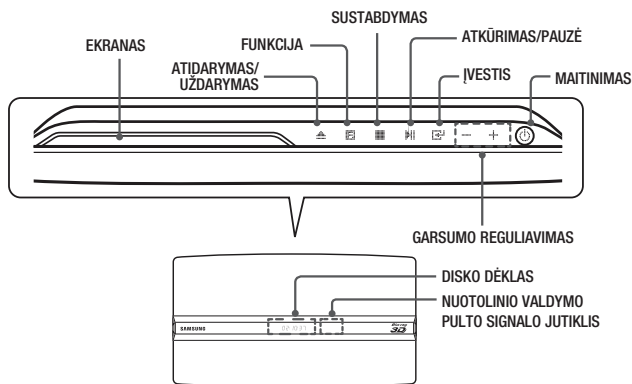
Priedai

Patikrinkite, ar yra pridėti visi žemiau nurodytieji priedai.

			
Vaizdo kabelis	Minkšta šluostė	FM antena	
	 (Maitinimo laidui/Garsiakalbio laidui)  (HDMI laidui/LAN laidui)		
Naudojimo instrukcija	Toroidinė ferito šerdis		Nuotolinio valdymo pultas/ Baterijos nuotolinio valdymo pultui (AAA dydžio)

- Brėžiniai ir iliustracijos šioje Naudojimo instrukcijoje pateikiami tik informaciniams tikslams ir gali skirtis nuo tikrosios prietaiso išvaizdos.
- Jums gali būti priskaičiuotos administracinės išlaidos, jeigu:
 - a) pagal jūsų iškvietimą atvykęs meistras neranda jokių prietaiso defektų (t. y. jeigu jūs neperskaitėte šioje naudojimo instrukcijoje pateiktos informacijos)
 - b) jūs atgabenate prietaisą į taisyklą ir ten nerandama jokių prietaiso defektų (t. y. jeigu jūs neperskaitėte šioje naudojimo instrukcijoje pateiktos informacijos).
- Prieš atliekant bet kokius darbus ar meistriui atvykstant į namus, jums bus pranešta apie šio administracinio mokesčio dydį.

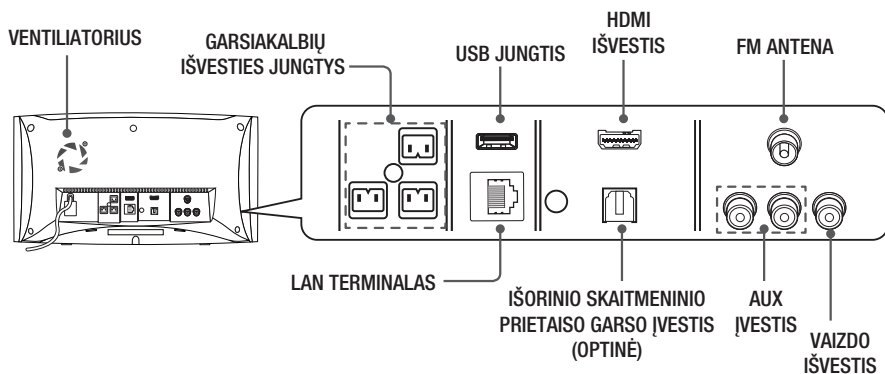
Priekinis skydelis



| PASTABA |

- Kai prietaisas ekrane rodo Blu-ray disko meniu, jūs negalėsite pradėti filmo peržiūros paspausdami nuotolinio valdymo pulto mygtuką . Norėdami pradėti žiūrėti filmą, turite pasirinkti disko meniu funkcijas „Play Movie“ arba „Start“ ir tada paspausti mygtuką.

Galinis skydelis

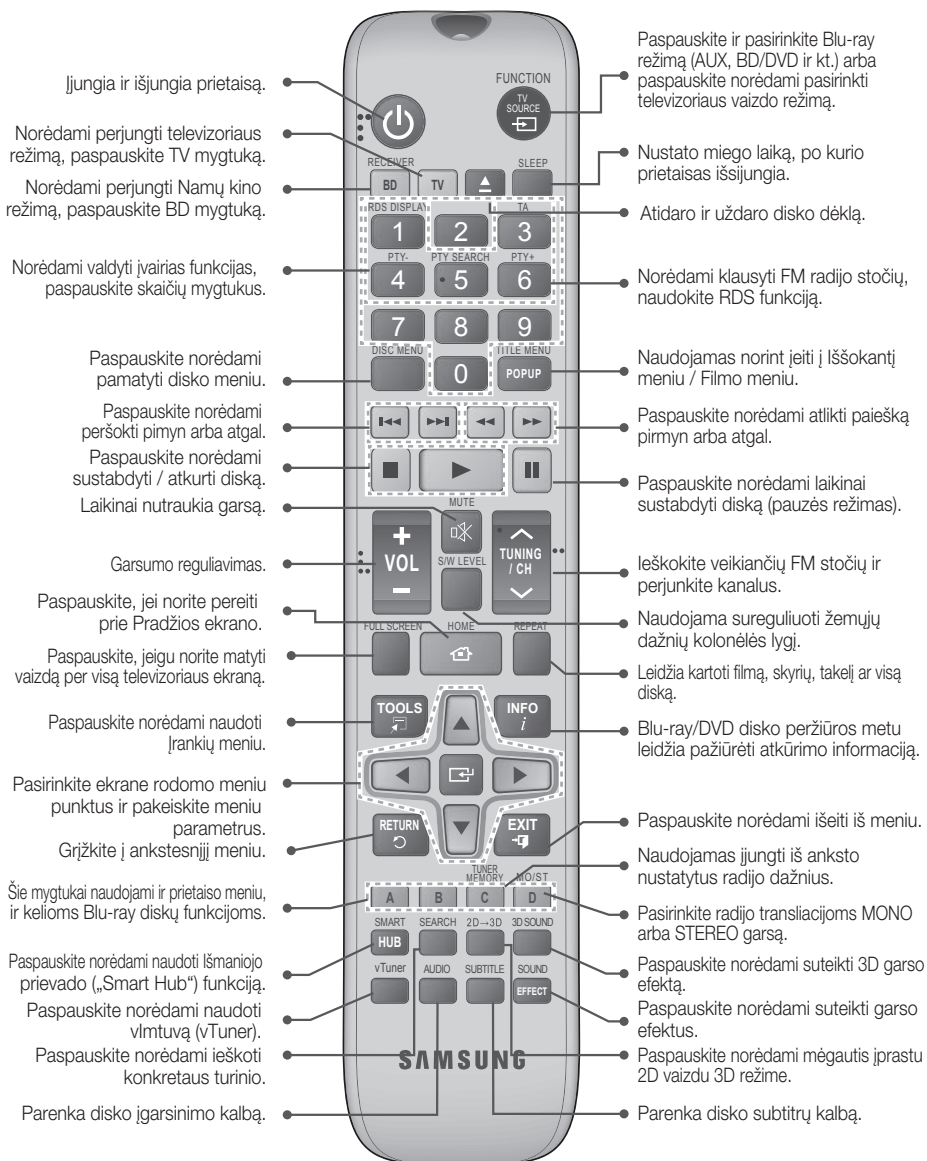


| PASTABA |

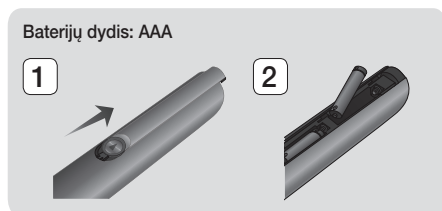
- Aplink namų kino sistemą iš visų pusių turi būti ne mažiau kaip po 10 cm laisvos erdvės, kad būtų užtikrinamas tinkamas prietaiso vėdinimas. Neuždenkite ventiliatoriaus ar vėdinimo angų.
- Norėdami atnaujinti prietaiso programinę įrangą per USB jungtį, turite naudoti USB atmintinę.

Nuotolinio valdymo pultas

Nuotolinio valdymo pulto apžvalga



Baterijų įdėjimas į nuotolinio valdymo pultą



| PASTABA |

- ▶ Įsitinkinkite, kad baterijų galai, pažymėti „+“ ir „-“ ženklais, sutaptų su tokiais pat ženklais, esančiais ant baterijų skyriuje parodyto piešinio.
- ▶ Įvertinant įprastą televizoriaus naudojimą, baterijų pakanka maždaug metams laiko.
- ▶ Nuotolinio valdymo pultą galima naudoti maždaug iki 7 metrų atstumu nuo prietaiso, nukreipiant tiesia linija.

Nuotolinio valdymo pulto nustatymas

Šiuo nuotolinio valdymo pultu galite valdyti tam tikras televizoriaus funkcijas.

Valdydami televizorių šiuo pultu:

1. Paspauskite TV mygtuką – pultas įsijungs į televizoriaus valdymo režimą.
2. Įjunkite televizorių.
3. Laikydami nuspaudę **MAITINIMO** mygtuką, įveskite kodą, kuris atitinka jūsų televizoriaus gamintojo pavadinimą.
 - Jeigu prie jūsų televizoriaus gamintojo pavadinimo lentelėje nurodyta keletas kodų, išbandykite kiekvieną paėiliui, kol rasite tinkamą.
 - **Pavyzdys:** SAMSUNG televizoriui laikykite nuspaudę MAITINIMO mygtuką ir skaičių mygtukais įveskite 00. Jeigu šis kodas neveikia, įveskite 15, tada 16 ir t. t.
4. Kai televizorius išsijungia, nustatymas baigtas.
 - Galite naudoti TV MAITINIMO, GARSUMO REGULIAVIMO (VOLUME), KANALŲ (CHANNEL) ir skaičių mygtukus (0–9).

| PASTABA |

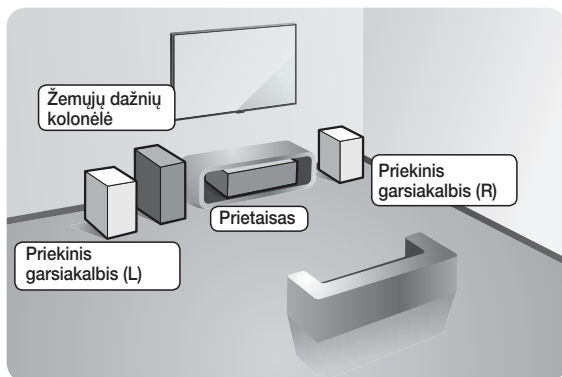
- ▶ Aukščiau nurodytos nuotolinio valdymo funkcijos nebūtinai veiks su visų gamintojų televizoriais. Taipogi, priklausomai nuo jūsų turimo televizoriaus, gali veikti ne visos funkcijos.
- ▶ Šis nuotolinio valdymo pultas pagal pradinis nustatymus veiks su Samsung televizoriais.

Valdomi televizoriaus kodai

Firmos pavadinimas	Kodas	Firmos pavadinimas	Kodas
Admiral (M.Wards)	56, 57, 58	Mitsubishi/ MGA	18, 40, 59, 60, 75
A Mark	01, 15	MTC	18
Anam	01, 02, 03, 04, 05, 06, 07, 08, 09, 10, 11, 12, 13, 14	NEC	18, 19, 20, 40, 59, 60
AOC	01, 18, 40, 48	Nikei	03
Bell & Howell (M.Wards)	57, 58, 81	Onking	03
Brocsonic	59, 60	Onwa	03
Candle	18	Panasonic	06, 07, 08, 09, 54, 66, 67, 73, 74
Cetronic	03	Penney	18
Citizen	03, 18, 25	Philco	03, 15, 17, 18, 48, 54, 59, 62, 69, 90
Cinema	97	Philips	15, 17, 18, 40, 48, 54, 62, 72
Classic	03	Pioneer	63, 66, 80, 91
Concerto	18	Portland	15, 18, 59
Contec	46	Proton	40
Coronado	15	Quasar	06, 66, 67
Craig	03, 05, 61, 82, 83, 84	Radio Shack	17, 48, 56, 60, 61, 75
Croslex	62	RCA/Proscan	18, 59, 67, 76, 77, 78, 92, 93, 94
Crown	03	Realistic	03, 19
Curtis Mates	59, 61, 63	Sampo	40
CXC	03	Samsung	00, 15, 16, 17, 40, 43, 46, 47, 48, 49, 59, 60, 98
Daewoo	02, 03, 04, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 32, 34, 35, 36, 48, 59, 90	Sanyo	19, 61, 65
Daytron	40	Scott	03, 40, 60, 61
Dynasty	03	Sears	15, 18, 19
Emerson	03, 15, 40, 46, 59, 61, 64, 82, 83, 84, 85	Sharp	15, 57, 64
Fisher	19, 65	Signature 2000 (M.Wards)	57, 58
Funai	03	Sony	50, 51, 52, 53, 55
Futuretech	03	Soundesign	03, 40
General Electric (GE)	06, 40, 56, 59, 66, 67, 68	Spectricon	01
Hall Mark	40	SSS	18
Hitachi	15, 18, 50, 59, 69	Sylvania	18, 40, 48, 54, 59, 60, 62
Inkel	45	Symphonic	61, 95, 96
JC Penny	56, 59, 67, 86	Tatung	06
JVC	70	Techwood	18
KTV	59, 61, 87, 88	Teknika	03, 15, 18, 25
KEC	03, 15, 40	TMK	18, 40
KMC	15	Toshiba	19, 57, 63, 71
LG (Goldstar)	01, 15, 16, 17, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44	Vidtech	18
Luxman	18	Videch	59, 60, 69
LXI (Sears)	19, 54, 56, 59, 60, 62, 63, 65, 71	Wards	15, 17, 18, 40, 48, 54, 60, 64
Magnavox	15, 17, 18, 48, 54, 59, 60, 62, 72, 89	Yamaha	18
Marantz	40, 54	York	40
Matsui	54	Yupiteru	03
MGA	18, 40	Zenith	58, 79
		Zonda	01
		Dongyang	03, 54

Šiame skyriuje aprašomi įvairūs prietaiso prijungimo prie kitų išorinių komponentų būdai. Prieš pernešdami prietaisą į kitą vietą ar jį montuodami, būtinai išjunkite maitinimą ir ištraukite maitinimo laidą.

Garsiakalbių prijungimas



Prietaiso vieta

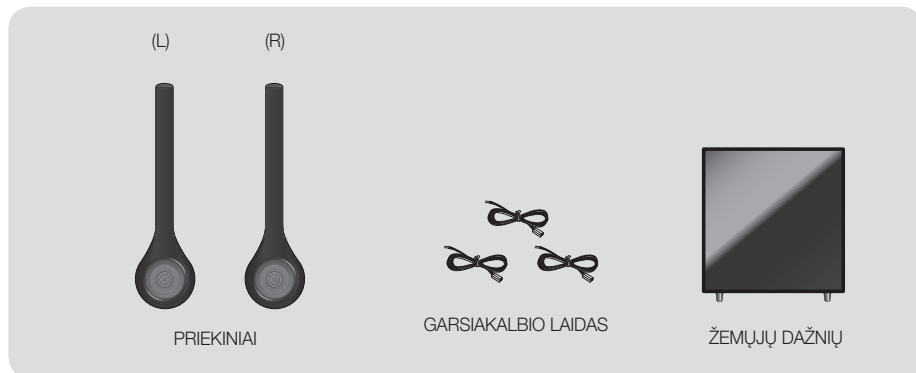
Padėkite prietaisą ant stovo ar spintos lentynos, arba po televizoriaus stovu.

Klausymosi vietos parinkimas

Klausymosi vieta turėtų būti nutolusi nuo televizoriaus atstumu, kuris lygus maždaug 2,5-3 televizoriaus ekrano dydžiams. Pvz., jeigu jūsų televizoriaus ekrano įstrižainė yra 46 colių (116 cm), klausymosi vieta turi būti ne arčiau kaip 115-138 colių (2,9 – 3,5 m) atstumu nuo ekrano.

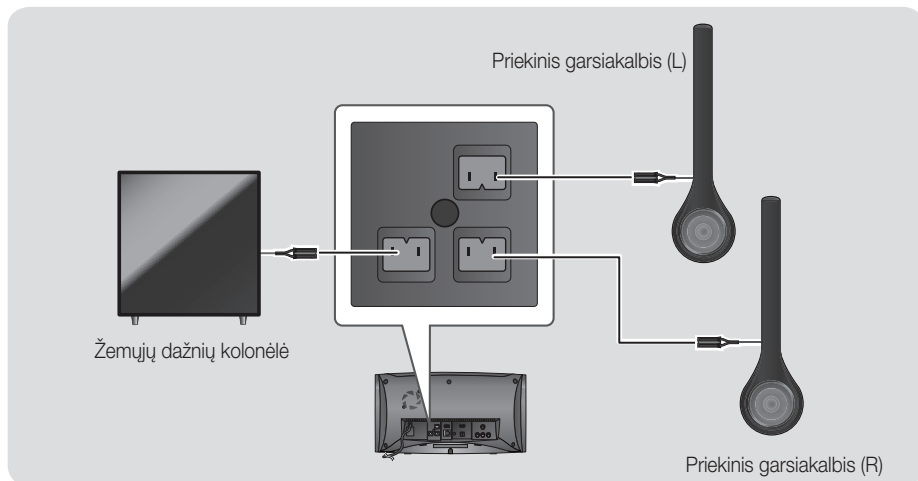
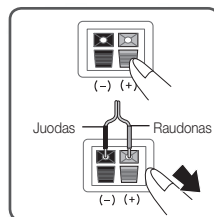
Prieiniai garsiakalbiai	Padėkite šiuos garsiakalbius priešais savo klausymosi vietą, šiek tiek nukreiptus (maždaug 45°) link jūsų. Padėkite prieinius garsiakalbius taip, kad jų aukštųjų dažnių garsiakalbio anga būtų jūsų ausų aukštyje. Sulygiuokite prieinių garsiakalbių priekinę pusę su centrinio garsiakalbio priekine puse arba šiek tiek pastumkite juos prieš centrinį garsiakalbį.
Žemųjų dažnių kolonėlė	Žemųjų dažnių kolonėlės padėtis nėra labai svarbi. Padėkite ją bet kurioje vietoje.

Garsiakalbių komponentai



Garsiakalbių prijungimas

1. Pritaikykite kiekvieno garsiakalbio laidų rinkinį prie teisingo garsiakalbio sulygindami spalva pažymėtą kištuką kiekviename rinkinyje su tos pačios spalvos lipduku kiekvieno garsiakalbio apačioje.
2. Garsiakalbio laido prijungimas prie kiekvieno garsiakalbio:
 - a. Nuspauskite garsiakalbio galinėje pusėje esantį raudoną užraktą žemyn, įkiškite raudoną laidą ir atlenkite užraktą.
 - b. Nuspauskite garsiakalbio galinėje pusėje esantį juodą užraktą žemyn, įkiškite juodą laidą ir atlenkite užraktą.
3. Prijunkite garsiakalbio laido kištukus prie įrenginio galinės pusės taip, kad sutaptų garsiakalbio lizdų ir garsiakalbio kištukų spalvos.



| DĖMESIO |

- ▶ Norėdami įrengti garsiakalbius ant sienos, tvirtai įsukite į sieną varžtus ar įkalkite vinis ir pakabinkite garsiakalbius už galinėje pusėje esančių skylių. Bendrovė neprideda prie gaminio tam reikalingų priedų (vinių ar varžtų).
- ▶ Neleiskite vaikams žaisti su garsiakalbiais arba netoli jų. Garsiakalbiui nukritus, vaikai gali susižeisti.
- ▶ Žiūrėkite, kad žemųjų dažnių kolonėlės nepasiektų vaikai ir neįkištų į angą rankų ar pašalinių daiktų.
- ▶ Nekabinkite žemųjų dažnių kolonėlės ant sienos už angos.

| PASTABA |

- ▶ Jeigu padėsite garsiakalbį netoli televizoriaus, dėl magnetinio lauko poveikio gali išsiskraipyti ekrano spalvos.

Toroidinės ferito šerdies pritvirtinimas

Maitinimo laidui/HDMI laidui/LAN laidui

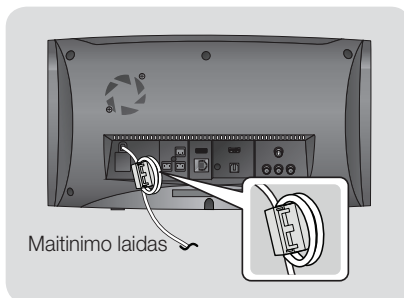
Jeigu prie pagrindinio prietaiso maitinimo laido pritvirtinsite toroidinę ferito šerdį, ji apsaugos nuo radijo signalo trukdžių.

1. Patraukite fiksuojančiąją toroidinės ferito šerdies plokštelę ir atidarykite ją.
2. Padarykite dvi kilpas iš pagrindinio prietaiso maitinimo laido.
3. Pritvirtinkite toroidinę ferito šerdį prie pagrindinio prietaiso maitinimo laido, kaip parodyta piešinyje, ir paspauskite, kol išgirsite spragtelėjimą.

Toroidinė ferito šerdis tvirtinama prie HDMI laido ir LAN laido atliekant aukščiau aprašytus 1-3 žingsnius.

| PASTABA |

- ▶ Toroidinę ferito šerdį tvirtinkite kaip įmanoma arčiau pagrindinio prietaiso.



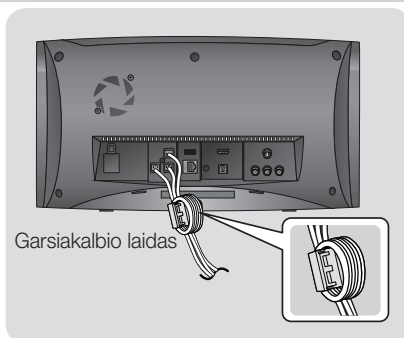
< Maitinimo laidui >

Garsiakalbio laidui

1. Patraukite fiksuojančiąją toroidinės ferito šerdies plokštelę ir ją atidarykite.
2. Suimkite visus prie pagrindinio prietaiso prijungtus garsiakalbio laidus ir padarykite iš jų dvi kilpas.
3. Pritvirtinkite toroidinę ferito šerdį prie pagrindinio prietaiso maitinimo laido, kaip parodyta piešinyje, ir paspauskite, kol išgirsite spragtelėjimą.
4. Apgaubkite garsiakalbio laidus toroidine ferito šerdimi, kaip parodyta piešinyje, ir paspauskite ją, kol išgirsite spragtelėjimą.

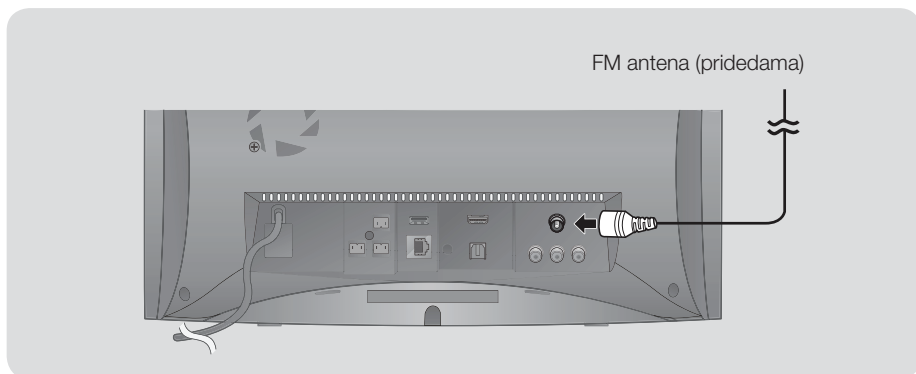
| PASTABA |

- ▶ Toroidinę ferito šerdį tvirtinkite kaip įmanoma arčiau pagrindinio prietaiso.



Garsiakalbio laidas

FM antenos prijungimas



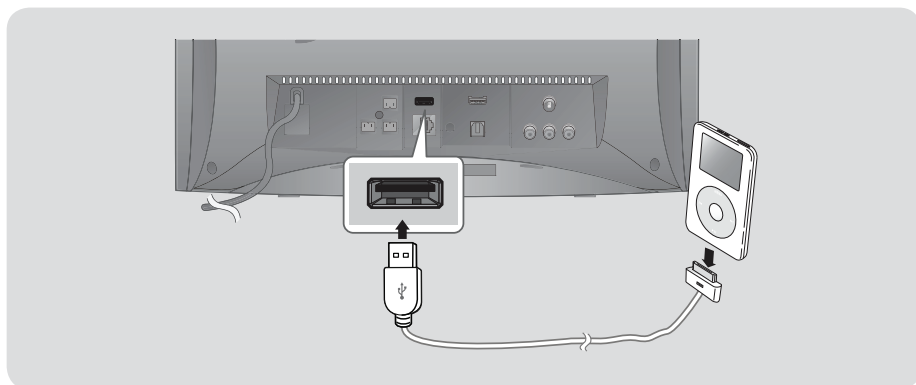
1. Prijunkite pridedamą FM anteną į FM ANTENNA lizdą.
2. Lėtai judinkite antenos laidą aplink, kol rasite gerą priėmimo vietą, ir tada pritvirtinkite anteną prie sienos ar kito tvirto paviršiaus.

| PASTABA |

- Šis prietaisas nepriima transliacijų AM bangomis.

Prietaiso prijungimas prie „iPod“/„iPhone“

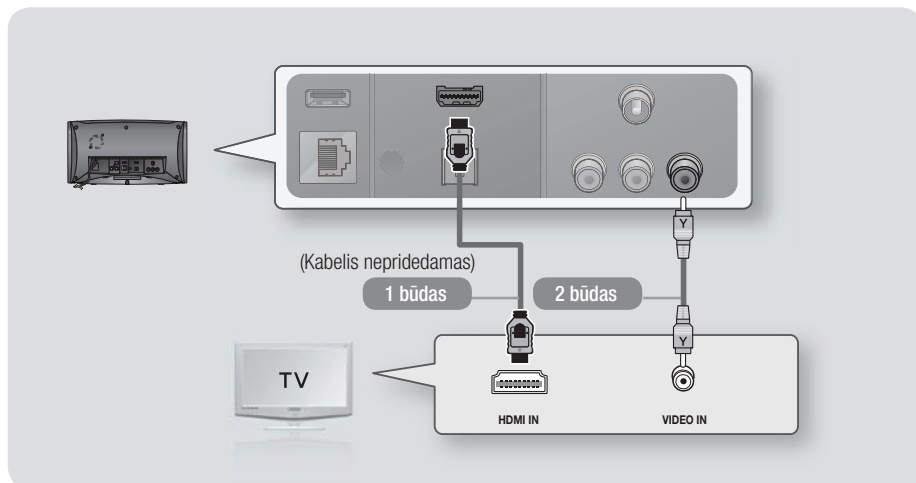
Prijunkite „iPod“/„iPhone“ USB kabeliu prie priekinės USB jungties.



Prijungimas prie televizoriaus

Pasirinkite 1 arba 2 būdą.

- Jeigu įjungėte nuotolinio valdymo pultą, kad jis galėtų valdyti jūsų televizorių, paspauskite jame mygtuką **TV SOURCE** ir iš nurodyto šaltinių sąrašo (HDMI, Video įvestis ir kt.) pasirinkite teisingą išorinį šaltinį, kad galėtumėte žiūrėti vaizdą iš namų kino sistemos.



1 būdas: Prijungimas prie televizoriaus HDMI kabeliu – geriausia kokybė (rekomenduojama)

Įjunkite vieną HDMI kabelio (nepridedamas) galą į HDMI OUT išvesties lizdą, esantį prietaiso galinėje pusėje, o kitą galą – į televizoriaus HDMI IN įvesties lizdą. Jeigu televizorius palaiko garso sugrįžimo kanalą (GSK), vos prijungę šį kabelį televizoriuje išgirsite garsą iš namų kino sistemos.

2 būdas: Prijungimas prie televizoriaus vaizdo kabeliu – gera kokybė

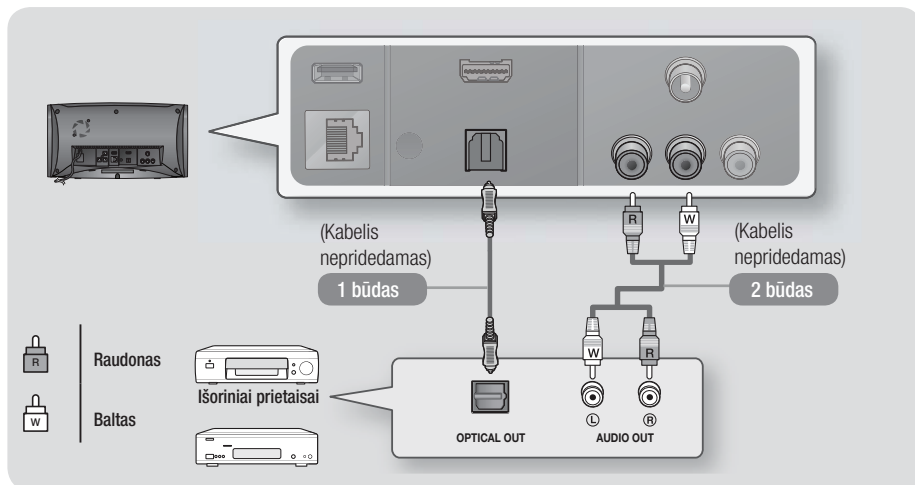
Įjunkite vieną pridedamo vaizdo kabelio galą į VIDEO OUT išvesties lizdą, esantį prietaiso galinėje pusėje, o kitą galą – į televizoriaus VIDEO IN įvesties lizdą.

| PASTABA |

- ▶ Per VIDEO išvesties lizdą visuomet išvedama 576i/480i raiška, nepriklausomai nuo raiškos, nustatytos Nustatymų meniu.
- ▶ Neįjunkite prietaiso per vaizdo magnetofoną. Vaizdo signalai, perduodami per vaizdo magnetofoną, gali būti veikiami autorinių teisių apsaugos sistemų, todėl vaizdas televizoriaus ekrane bus iškraipytas.

Prijungimas prie išorinių prietaisų

Norėdami pasirinkti teisingą režimą išoriniams prietaisams, paspauskite mygtuką **FUNCTION**. Kaskart jį spaudžiant režimas keičiasi tokia tvarka: **BD/DVD → D. IN → AUX → R. IPOD → FM**.



1 būdas AUX IN: Išorinio analoginio komponento prijungimas

Ijunkite vieną RCA garso kabelio (nepridedamas) galą į prietaiso AUDIO IN įvesties lizdą, o kitą - į išorinio analoginio komponento AUDIO išvesties lizdą. → Pasirinkite AUX režimą.

- Žiūrėkite, kad kabelio kištukų spalvos sutaptų su įvesties ir išvesties lizdų spalvomis.

2 būdas OPTINIS: Išorinio skaitmeninio komponento prijungimas

Šis būdas naudojamas norint prijungti išorinius skaitmeninio garso išvesties prietaisus, tokius kaip kabelinės dėžutės ir palydovinės televizijos imtuvus. Vieną skaitmeninio optinio kabelio (nepridedamas) galą įjunkite į prietaiso Optinio skaitmeninio garso įvesties lizdą, o kitą galą – į išorinio skaitmeninio komponento Optinio skaitmeninio garso įvesties lizdą. → Pasirinkite **D. IN** režimą.

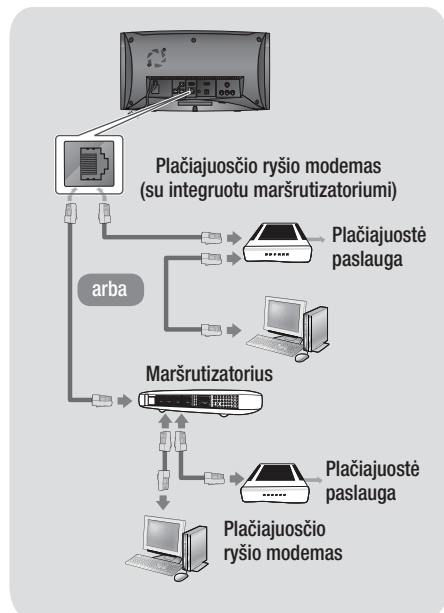
| PASTABA |

- ▶ Norėdami matyti vaizdą iš kabelinės dėžutės/palydovinės TV imtuvo, turite prijungti jį vaizdo išvestis tiesiai prie televizoriaus.
- ▶ Ši sistema palaiko 32kHz ir aukštesnius skaitmeninės atrankos dažnius iš išorinių skaitmeninių komponentų.
- ▶ Ši sistema palaiko tik DTS ir „Dolby Digital“ garsą. Duomenų srauto formatai – MPEG garsas – nepalaikomas.

Prijungimas prie tinklo maršrutizatoriaus

Jūs galite prijungti šį prietaisą prie tinklo maršrutizatoriaus, naudodami vieną iš toliau nurodytų būdų.

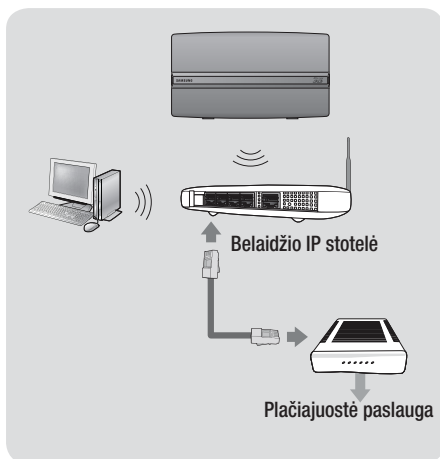
Kabelinis tinklas



| PASTABA |

- Priklausomai nuo jūsų naudojamo maršrutizatoriaus arba interneto paslaugų tiekėjo apribojimų, internetinė prieiga prie SAMSUNG programinės įrangos atnaujinimų serverio gali būti neleidžiama. Norėdami sužinoti daugiau informacijos, klauskite savo interneto paslaugų tiekėjo.
- DSL vartotojai prisijungimui prie tinklo turi naudoti maršrutizatorių.
- Norėdami naudotis „AllShare“ daugialypės terpės failų peržiūros funkcija, turite prijungti savo kompiuterį prie tinklo, kaip parodyta paveikslėlyje kairėje. Sujungimas gali būti kabelinis arba belaidis.

Belaidis tinklas



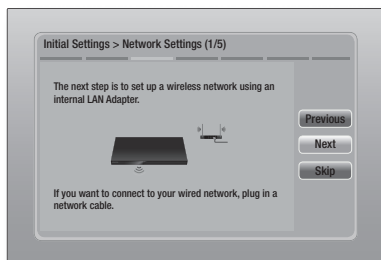
| PASTABA |

- Jeigu jūsų belaidis maršrutizatorius palaiko DHCP, tuomet šis grotuvas prisijungimui prie belaidžio tinklo gali naudoti DHCP arba statinį IP adresą.
- Nustatykite belaidį maršrutizatorių į „Infrastructure“ režimą. „Ad-hoc“ režimas nepalaikomas.
- Grotuvas palaiko tik šiuos saugumo protokolus:
 - WEP (ATVIRĄJĮ/BENDRĄJĮ), WPA-PSK (TKIP/AES), WPA2-PSK (TKIP/AES)
- Belaidžiam maršrutizatoriui parinkite tą kanalą, kuris šiuo metu nenaudojamas. Jeigu kanalą, kurį nustatė maršrutizatoriui, šiuo metu naudoja kitas prietaisas, esantis netoliese, susidarys trikdžiai ir ryšys tarp prietaisų nebus sukurtas.
- Jeigu pasirinksite gryną didelio našumo (angl. „Greenfield“) 802.11n režimą ir nustatysite maršrutizatoriaus šifravimo tipą į WEP, TKIP arba TKIP-AES (WPS2 mišrų), grotuvas nepalaikys ryšio, atsižvelgiant į naujuosius Wi-Fi sertifikavimo techninius reikalavimus.
- Belaidis LAN pagal savo pobūdį gali kelti trukdžius, priklausomai nuo naudojimo sąlygų (maršrutizatoriaus veikimo, atstumo, kliūčių, trukdžių, kuriuos sukelia kiti radijo prietaisai, ir kt.).

Pradinių nustatymų procedūra

- Pradžios meniu nepasirodys, jeigu jūs nesukonfigūruosite Pradinių nustatymų.
- Atnaujinus įrenginio programinės įrangos versiją, gali pasikeisti ekrane rodomų langų OSD („On Screen Display“) išvaizda.
- Prieigos žingsniai gali būti skirtingi, priklausomai nuo pasirinkto meniu.

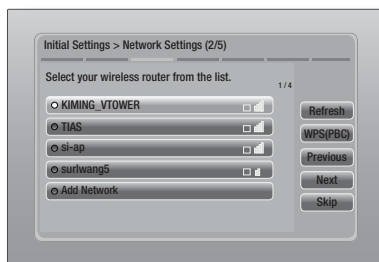
1. Prijungę įrenginį, įjunkite televizorių ir tada įjunkite patį įrenginį. Pirmą kartą įjungus įrenginį, automatiškai rodomas Pradinių nustatymų kalbos langas.
2. Paspauskite nuotolinio valdymo pulto mygtukus ▲▼◀▶ ir pasirinkite norimą kalbą, tada du kartus paspauskite mygtuką . Pasirodo Pradžios ekranas.
3. Paspauskite mygtuką  ir pradėkite nustatymus. Pasirodo Tinklo nustatymų langas.



4. Norėdami nustatyti belaidį įrenginio tinklo ryšį, spauskite mygtuką  arba pasirinkite „Skip“ ir paspaudus  mygtuką bus praleisti tinklo nustatymai. Jeigu pasirinkote praleidimą (Skip), eikite prie 12 žingsnio.

| PASTABA |

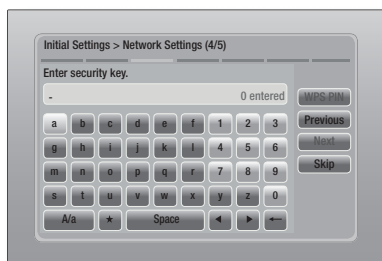
- Įrenginys pagal nutylėjimą pradeda belaidžio tinklo ryšio nustatymo procedūrą. Jeigu norite nustatyti laidinį ryšį, pasirinkite „Skip“ ir baigę Pradinių nustatymų procedūrą, pereikite prie skyrelio „Tinklo ryšio nustatymas“ 31 psl.
 - Jeigu čia praleisite belaidžio tinklo nustatymą, norėdami vėliau nustatyti įrenginio belaidžio tinklo ryšį, pereikite prie skyrelio „Belaidis tinklas“ 33 psl.
5. Įrenginys ieško ir parodo visus pasiekiamus belaidžio tinklo maršrutizatoriaus tinklus.



6. Spausdami mygtukus ▲▼, pasirinkite maršrutizatorių ir paspauskite mygtuką . Pažymimas mygtukas „Next“ (Sekantis).
7. Norėdami tęsti, paspauskite mygtuką . Pasirodo Saugumo rakto ekranas.

| PASTABA |

- Jeigu turite su WPS(PBC) suderinamą maršrutizatorių, pasirinkite WPS(PBC), paspauskite mygtuką  ir sekite nurodymus ekrane. Baigę, eikite prie 10 žingsnio.



8. Įveskite savo tinklo saugumo raktą. Baigę, mygtukais ▲▼◀▶ pasirinkite „Next“ (Sekantis) ir paspauskite  mygtuką.

| PASTABA |

- ▶ Skaičius įveskite nuotolinio valdymo pulto skaitmenų mygtukais.
 - ▶ Mygtukais ▲▼◀▶ pasirinkę norimą raidę ir paspaudę mygtuką , įvesite raides.
 - ▶ Pažymėkite „A/a“ ir paspauskite  mygtuką, jei norite, kad būtų rodomos didžiosios raidės (arba jei rodomos didžiosios raidės – kad būtų rodomos mažosios raidės).
 - ▶ Jeigu norite, kad būtų rodomi simboliai ir skyrybos ženklai, pasirinkite ★ ir paspauskite mygtuką ★. Norint, kad vėl būtų rodomos raidės, pasirinkite  ir paspauskite mygtuką .
9. Jeigu sėkmingai užmezgamas ryšys, pasirodo ekranas „Ryšys užmegztas“ (Connection Complete). Pasirinkite „Next“ (Sekantis) ir paspauskite mygtuką . Pasirodo Programinės įrangos atnaujinimo ekranas.

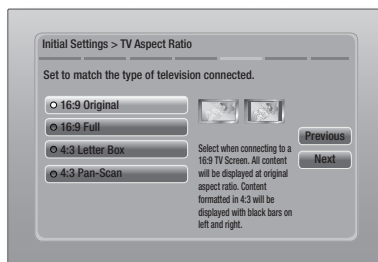
| PASTABA |

- ▶ Jeigu ryšys neužmezgamas, pasirinkite „Next“ (Sekantis) ir paspauskite mygtuką . Baigę Pradinių nustatymų procedūrą, pereikite prie skyrelio „Belaidis tinklas“ 31 psl. ir nustatykite įrenginio belaidžio tinklo ryšį.
10. Norėdami atnaujinti programinę įrangą, pasirinkite „Update now“ (Atnaujinti dabar) ir paspauskite mygtuką . Jeigu norite praleisti atnaujinimą, pasirinkite „Update later“ (Atnaujinti vėliau) ir paspauskite mygtuką . Eikite prie 12 žingsnio.

| PASTABA |

- ▶ Jeigu praleidote tinklo nustatymą, taip pat turite praleisti ir programinės įrangos atnaujinimą.

11. Jeigu programinės įrangos atnaujinimas galimas, įrenginys atsiųsiančia ir įdiegia atnaujinimus. Tai gali šiek tiek užtrukti. Jeigu programinės įrangos atnaujinimo nėra, pasirodo pranešimas „There are no new software updates for you to download. You already have the most up to date version.“ (Naujų programinės įrangos atnaujinimų nėra. Jūs jau turite įdiegę naujausią versiją). Tuomet paspauskite mygtuką . Pasirodo Televizoriaus ekrano formato (TV Aspect Ratio) ekranas.



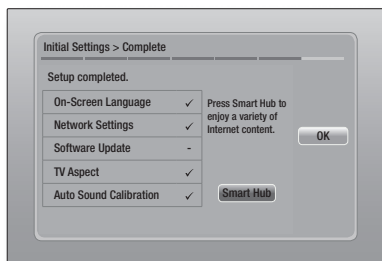
12. Spausdami ▲▼ mygtukus, pasirinkite jūsų ekraną atitinkantį formatą ir paspauskite mygtuką . Pasirinkite „Next“ (Sekantis) ir paspauskite mygtuką . Jūs turite keturis pasirinkimus:

16:9 „Original“ (Originalus) – plačiaekranams televizoriams. Rodo plačiaekranus vaizdus jų originaliu 16:9 formatu ir 4:3 formato vaizdus (senuoju, įprastiniu formatu) rodo 4:3 „pillar box“ („kolonos dėžutėje“) formatu, t.y. vaizdo kraštuose iš kairės ir dešinės bus matomos juodos juostos.

16:9 „Full“ (Per visą ekraną) – plačiaekranams televizoriams. Rodo plačiaekranus vaizdus jų originaliu 16:9 formatu ir išplečia 4:3 formato vaizdus per visą 16:9 ekraną.

4:3 „Letter Box“ („Pašto dėžutė“) – senesniems, standarto analoginio signalo televizoriams. 4:3 formato vaizdus rodo per visą ekraną. 16:9 formato vaizdus rodo „pašto dėžutės“ formatu, tačiau išlaiko 16:9 formatą, nors vaizdo viršuje ir apačioje matomos juodos juostos.

4:3 „Pan-Scan“ – senesniems, standartinio analoginio signalo televizoriams. 4:3 formato vaizdus rodo per visą ekraną. 16:9 formato vaizdus rodo „Pan-Scan“ formatu, kuris užpildo ekraną, tačiau nukerta kairiąją ir dešiniąją vaizdo puses ir vertikaliai padidina vaizdą ties viduriu.

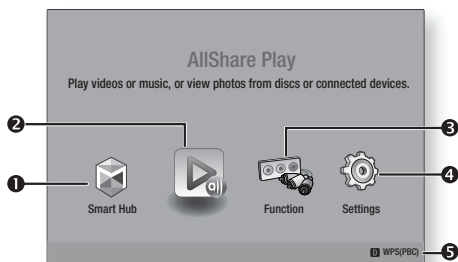


13. Pasirodo Nustatymų pabaigos ekranas. Patikrinkite, ar teisingi nustatymai. Pasirinkite „OK“ ir paspauskite mygtuką . Pasirodo Pradžios ekranas.

| PASTABA |

- ▶ Jeigu norite grįžti į Pradinių nustatymų ekraną ir atlikti pakeitimus, pasirinkite „Reset“ (Nustatyti iš naujo). (Žiūrėkite 29 psl.)
- ▶ Jeigu naudojate HDMI laidą tam, kad prijungti įrenginį prie su „Anynet+“ (HDMI-CEC) suderinamo SAMSUNG televizoriaus ir
 - 1) tiek televizoriuje, tiek įrenginyje nustatėte „Anynet+“ (HDMI-CEC) funkcijos reikšmę „ON“ (įjungta) ir
 - 2) televizoriuje nustatėte įrenginio palaikomą kalbą, įrenginys automatiškai pasirinks šią kalbą, kaip pageidaujamą.

Pradžios ekranas



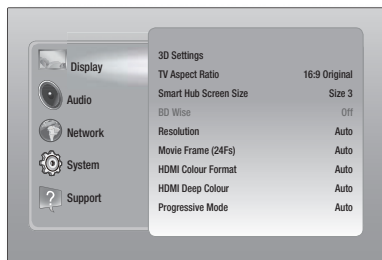
1	Išmanusis prievadas „Smart Hub“. Paleidžiamas „Smart Hub“, kuris leidžia jums pasiekti „YouTube“, žaidimus ir kitas programas.
2	„AllShare Play“. Skirta vaizdo įrašų, nuotraukų ar muzikinio turinio atkūrimui iš disko, USB, kompiuterio ar mobiliųjų įrenginių.
3	Funkcija. Pasirenka garso/vaizdo įvesties šaltinį.
4	Nustatymai. Nustato įvairias funkcijas pagal jūsų poreikius.
5	Rodo jūsų nuotolinio valdymo pulto spalvotus mygtukus, kuriuos jūs galite paspausti ir prieiti prie funkcijų.

- Parametro pasirinkimas Pradžios ekrane.

1. Norėdami pasirinkti parametą Pradžios ekrane, mygtukais ◀▶ stumkite žymeklį, kol išryškės jūsų pasirinktas parametras, tada paspauskite  mygtuką.

Priėjimas prie Nustatymų ekrano

1. Pradžios ekrane pasirinkite „Settings“ (Nustatymai) ir paspauskite mygtuką . Pasirodo Nustatymų ekranas.

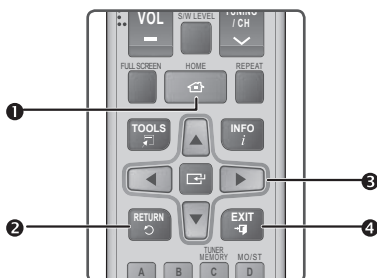


2. Norėdami įeiti į Nustatymų ekrano meniu, vidinius meniu ir parametrus, vadovaukitės toliau pateikiamomis nuotolinio valdymo pulto iliustracijomis.

| PASTABA |

- ▶ Jeigu įrenginys paliekamas sustabdymo režime ilgiau nei 5 minutėms neatliekant jokių veiksmų, televizoriaus ekrane automatiškai pasirodys ekrano užsklanda. Palikus grotuvą ekrano užsklandos režime ilgiau nei 20 minučių, automatiškai išsijungs įrenginio maitinimas.

Nustatymų meniu naudojami Nuotolinio valdymo mygtukai



- | | |
|---|---|
| 1 | HOME mygtukas: Paspauskite, jei norite grįžti į Pradžios ekraną. |
| 2 | RETURN mygtukas: Grįžti į prieš tai buvusį meniu. |

(Ivesties) / DIRECTION mygtukas:

-     mygtukais judinamas žymeklis arba pasirenkamas norimas punktas.
- Paspaudus  mygtuką, bus aktyvuota pasirinkta funkcija arba patvirtintas nustatymo parametras.

- 4 **EXIT** mygtukas: Paspauskite norėdami išeiti iš dabartinio meniu.

| PASTABA |

- ▶ Šis mygtukas , esantis įrenginio priekiniame skydelyje, gali būti naudojamas tokioms pačioms funkcijoms, kaip ir mygtukas , esantis nuotolinio valdymo pulte.

Išsami informacija apie funkcijas

Ekrane pateikiama išsami informacija apie kiekvieną Nustatymų meniu funkciją, meniu punktą ir individualų parametą. Norėdami peržiūrėti šią informaciją, mygtukais     pasirinkite norimą funkciją, meniu punktą ar parametą. Paaiškinamoji informacija paprastai pasirodo dešinėje ekrano pusėje. Kitame puslapyje pateikiamas trumpas aprašymas apie kiekvieną Nustatymų funkciją. Papildoma informacija apie kai kurias funkcijas taip pat pateikiama šios instrukcijos Priede.

Nustatymų meniu funkcijos

Vaizdas	3D nustatymai	Nustato su 3D susijusias funkcijas. ✓ 3D Blu-ray peržiūros režimas: Pasirinkite, jeigu pageidaujate 3D režime peržiūrėti „Blu-ray“ diską su 3D turiniu. Jeigu 3D režime pereisite į Pradžios ar Išmaniojo prievado pradžios režimą, prietaisas automatiškai persijungs į 2D režimą. ✓ Ekrano dydis: Įveskite prie prietaiso prijungto televizoriaus ekrano dydį. Prietaisas automatiškai sureguliuos 3D išvestį pagal televizoriaus ekrano dydį.
	Televizoriaus ekrano formatas	Leidžia sureguliuoti prietaiso išvesties parametrus pagal televizoriaus ekrano dydį. Ekrano dydžio parametrai aprašyti 23 psl., 9 žingsnyje.
	Išmaniojo prievado ekrano dydis	Leidžia pasirinkti Išmaniojo prievado ekrano optimalų dydį.
	„BD Wise“ funkcija	„BD Wise“ – tai SAMSUNG kompanijos sukurta naujausia prietaisų sujungimo tarpusavyje funkcija. Sujungus tarpusavyje SAMSUNG prietaisus ir prijungus juos HDMI kabeliu prie SAMSUNG televizoriaus per „BD Wise“ funkciją, prietaisas automatiškai nustato optimaliausią Blu-ray/DVD vaizdo raišką ir kadrų dažnį.
	Raiška	Leidžia nustatyti išvedamo HDMI vaizdo signalo raišką į Automatinę, 1080p, 1080i, 720p, 576p/480p . Prijungus kompozitinį laidą, palaikoma tik 576i/480i raiška. Skaičiai rodo vaizdo eilučių kadre skaičių. Raidės „i“ ir „p“ atitinkamai nurodo pakaitinę („i“ – angl. „interlace“) ir progresinę („p“ – angl. „progressive“) skeistinę. Kuo daugiau kadre eilučių, tuo geresnė vaizdo kokybė.
	Filmo kadro dažnis (24kps)	Nustačius filmų kadro dažnį (24kps) funkciją į Automatinį režimą, galima automatiškai suderinti prietaiso HDMI vaizdo išvestį 24 kadrams per sekundę, taip išgaunant geresnę vaizdo kokybę. • Šia funkcija galite mėgautis tik tuo atveju, jeigu jūsų televizorius palaiko 24kps dažnį. • Šis meniu gali būti pasirenkamas tik esant HDMI išvesties raiškai 1080i arba 1080p.
	HDMI spalvų formatas	Galite optimizuoti spalvų nustatymą iš HDMI išvesties, kad jis atitiktų prijungto prietaiso (televizoriaus, monitoriaus ir pan.) galimybes.
	HDMI sodrių spalvų režimas („Deep Color“)	Galite nustatyti išvedamą iš HDMI OUT išvesties vaizdą sodresnį spalvų režimu („Deep Colour“). Ši funkcija leidžia atkurti sodresnes vaizdo spalvas.
	Progresinis režimas	Pasirinkus jį, prietaisas automatiškai nustato geriausią žiūrimo DVD disko vaizdo kokybę.

Garsas	Garsiakalbių nustatymai	Jūs galite nustatyti garsiakalbių parametrus.
	Ekvalaizeris	Leidžia jums rankiniu būdu sukonfigūruoti Ekvalaizerio nustatymus.
	Išmanusis garsumas	Leidžia nustatyti prietaisą taip, kad garsumas išlieka stabilus tuomet, kai ekrane keičiasi scena arba kai perjungiamas kanalas.
	Garsiakalbio pasirinkimas	Leidžia pasirinkti, kuris garsiakalbis– televizoriaus ar namų kino sistemos – bus aktyvus.
	Garso sugrįžimo kanalas	Leidžia nukreipti garsą iš televizoriaus į namų kino sistemos garsiakalbius. Reikia HDMI kabelio ir televizoriaus, suderinamo su garso sugrįžimo kanalu (GSK). • Kai garso sugrįžimo kanalas aktyvuotas, prijunkite prietaisą prie televizoriaus HDMI kabeliu. Šiuo atveju optinė įvestis neveikia. • Kai garso sugrįžimo kanalas nustatytas į automatinį režimą, prijunkite prietaisą prie televizoriaus HDMI kabeliu. Šiuo atveju GSK ir optinė įvestis parenkami automatiškai.
	Skaitmeninė išvestis	Leidžia nustatyti skaitmeninę išvestį taip, kad ji atitiktų garso ir vaizdo imtuvo, prijungto prie prietaiso, galimybes. Daugiau informacijos skaitykite skaitmeninės išvesties skyriaus lentelėje (žr. 59 psl.).
	Dinaminio diapazono valdymas	Leidžia valdyti „Dolby Digital“, „Dolby Digital Plus“ ir „Dolby True HD“ garso dinaminį diapazoną. ✓ Automatinis režimas: Automatiškai valdomas „Dolby TrueHD“ garso dinaminis diapazonas remiantis „Dolby TrueHD“ garso takelio informacija. Taip pat įjungia „Dolby Digital“ ir „Dolby Digital Plus“ garso dinaminio diapazono valdymą. ✓ Išjungta: Dinaminis diapazonas neglaudindamas, ir jūs girdite originalų garsą. ✓ Ijungta: Įjungiamas dinaminio diapazono valdymas visiems trimis „Dolby“ formatams. Tylesni garsai pagarsinami, o garsesni – patildomi.
	Garso sinchronizavimas	Prijungus prietaisą prie skaitmeninio televizoriaus, leidžia pakoreguoti garso vėlavimą taip, kad garsas sutaptų su vaizdu. Galima nustatyti vėlavimą nuo 0 iki 300 milisekundžių.
Tinklas	Tinklo nustatymas	Daugiau informacijos apie Tinklo nustatymus ir tinklo funkcijas skaitykite 30 psl. „Tinklas ir internetas“.
	Tinklo būseną	Leidžia patikrinti, ar yra tinklo ryšys ir internetas.

	„AllShare“ funkcijos nustatymai	Leidžia išoriniams prietaisams, tokiems kaip išmanieji telefonai, prisijungti prie prietaiso ir peržiūrėti jų turinį arba valdyti prietaisą.
	„BD-Live“ funkcijos nustatymai	Galite mėgautis gausybe interaktyvių „BD-Live“ paslaugų, kurias per tinklą suteikia diskų gamintojai, arba šią prieigą riboti ar uždrausti.
Sistema	Pradiniai nustatymai	Leidžia pakartotinai atlikti Pradinių nustatymų procedūrą (plačiau apie tai žr. 22 psl.).
	„Anynet+“ funkcija (HDMI-CEC)	„Anynet+“ funkcija leidžia jums susieti kitus SAMSUNG įrenginius, palaikančius „Anynet +“ funkciją, ir patogiai juos valdyti vieninteliu nuotolinio valdymo pultu. Kad galėtumėte valdyti šią funkciją, HDMI kabeliu prijunkite šį prietaisą prie SAMSUNG televizoriaus.
	Prietaisų tvarkyklė	Prie USB jungties, esančios prietaiso priekinėje dalyje, galite prijungti belaidę USB klaviatūrą arba pelę. ✓ Klaviatūros nustatymai: Leidžia sukonfigūruoti belaidę USB klaviatūrą, prijungtą prie prietaiso. ✓ Pelės nustatymai: Leidžia sukonfigūruoti belaidę pelę, prijungtą prie prietaiso. Pelę galite naudoti naršymui po prietaiso meniu lygiai taip pat, kaip naudojate pelę dirbdami su kompiuteriu. ▪ Norėdami naudotis pele naršydami po prietaiso meniu: 1. Prijunkite prie prietaiso USB pelę. 2. Spragtelėkite pirminį mygtuką, kurį pasirinkote Pelės nustatymuose. Pasirodys įprastinis meniu. 3. Sprangtelėkite ant pageidaujamų meniu parametrų. PASTABA ▶ Norėdami sužinoti apie suderinamas USB HID klaviatūras ir peles, apsilankykite mūsų interneto svetainėje: www.samsung.com. ▶ Kai kurie HID klaviatūrų klavišai gali neveikti. ▶ Laidinės USB klaviatūros nepalaikomos. ▶ Gali būti nepalaikomos kai kurios programos. ▶ Jeigu belaidė HID klaviatūra neveikia dėl trukdžių, padėkite ją arčiau prietaiso.

	Kalba	Galite pasirinkti norimą Pradžios meniu, disko meniu, subtitrų ir kt. kalbą. • Pasirinktoji disko meniu, disko įgarsinimo ar subtitrų kalba galima tik tuo atveju, jei ji yra įrašyta diske.
	Apsauga	Pradinis nustatytas slaptažodis yra 0000. Jeigu nenustatėte savo slaptažodžio, įveskite pradinį PIN ir įjunkite į apsaugos funkciją. ✓ BD Tėvų kontrolės lygis: Nejvedus PIN, neleidžia peržiūrėti tų Blu-ray diskų, kurių įvertinimo lygis sutampa arba yra aukštesnis už nustatytą lygį, kurį įvedėte. ✓ DVD Tėvų kontrolės lygis: Nejvedus PIN, neleidžia peržiūrėti tų DVD diskų, kurių įvertinimo lygis yra aukštesnis už jūsų nustatytą lygį. ✓ PIN pakeitimas: Pakeiskite 4 skaičių slaptažodį, naudojamą prieigai prie saugumo funkcijų. ✓ Jeigu pamiršote PIN: 1. Išimkite diską arba USB laikmeną. 2. Nuspauskite ir palaikykite  mygtuką priekiniame skydelyje 5 sekundes ar ilgiau. Bus atstatyti visi gamykliniai nustatymai. PASTABA ▶ Atstačius gamyklinius parametrus, visi vartotojo išsaugoti BD duomenys bus ištrinti.
	Bendrieji nustatymai	Jūs galite nustatyti meniu skaidrumą ir laiko juostą. ✓ Laiko juosta: Galite nustatyti savo vietovės laiko juostą. ✓ Meniu skaidrumas: Galite pakoreguoti meniu lango skaidrumą.

Palaikymas	Programinės įrangos atnaujinimas	Daugiau informacijos apie Programinės įrangos atnaujinimo funkciją skaitykite „Programinės įrangos atnaujinimas“, 35 psl.
	Susisiekite su SAMSUNG	Pateikiama kontaktinė informacija, jeigu jums iškiltų klausimų ar problemų naudojantis šiuo gaminiu.
	Nuotolinis tvarkymas	Ši įjungta funkcija, leidžia SAMSUNG skambučių centro specialistams nuotoliniu būdu nustatyti ir pataisyti problemas, susijusias su šiuo prietaisu. Kad funkcija veiktų, būtinas interneto ryšys. Nuotolinio tvarkymo paslauga gali būti teikiama ne visose šalyse.
	Nustatymas iš naujo	Visi nustatymai bus nustatyti į pradinius, išskyrus tinklo ir Išmaniojo prievado nustatymus. Pradinis nustatytas apsaugos slaptažodis yra 0000.

Tinklas ir internetas

Prijungę prietaisą prie tinklo, galėsite naudotis tokiomis tinklo programomis ir funkcijomis, kaip Išmanusis prievadas ir BD-LIVE, taip pat per tinklą atnaujinti programinę įrangą. Daugiau informacijos apie tai, kaip prisijungti prie interneto paslaugų ir jomis naudotis, skaitykite šios instrukcijos skyriuje apie Interneto paslaugas, 52-54 psl. Toliau pateikiami nurodymai, kaip sukongfigūruoti tinklo ryšį.

Tinklo ryšio nustatymas

Prieš pradėdami konfigūracijos procedūrą, susisiekite su savo interneto paslaugų tiekėju ir sužinokite, ar jūsų IP adresas yra statinis ar dinaminis. Jei jis dinaminis, o jūsų tinklas yra kabelinis arba belaidis, rekomenduojame naudoti automatinį nustatymą, kuris aprašytas toliau. Jeigu jungiatės prie kabelinio tinklo, prijunkite prietaisą per LAN kabelinį arba SAMSUNG belaidį LAN adapterį (parduodamas atskirai) ir tada konfigūruokite nustatymus. Jeigu jungiatės prie belaidžio tinklo, prieš tai atjunkite kabelinio tinklo ryšį. Tinklo ryšio konfigūravimas atliekamas tokia tvarka:

1. Pradžios ekrane pasirinkite Nustatymus ir tada paspauskite  mygtuką.
2. Pasirinkite tinklą (Network) ir paspauskite  mygtuką.
3. Pasirinkite Tinklo nustatymus (Network Settings) ir paspauskite  mygtuką.
4. Pereikite prie kabelinio tinklo nustatymo nurodymų, pateikiamų toliau, arba belaidžio tinklo nustatymo nurodymų, pateikiamų 31 puslapyje.

Kabelinis tinklas

□ Kabelinis tinklas – Automatinis nustatymas

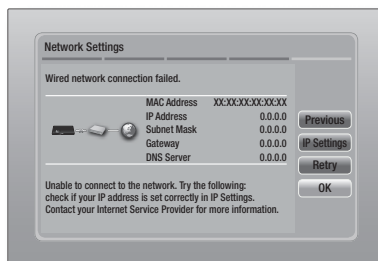
Atlikę prieš tai aprašytus 1-3 žingsnius:

1. Tinklo nustatymų ekrane pasirinkite Start ir paspauskite  mygtuką. Prietaisas aptinka kabelinį ryšį, patikrina tinklo jungtis ir prisijungia prie tinklo.

□ Kabelinis tinklas – Rankinis nustatymas

Jei jūsų IP adresas yra statinis arba automatinis nustatymo procedūra nepavyksta, reikės sukongfigūruoti tinklo parametrus rankiniu būdu. Atlikę prieš tai aprašytus 1-3 žingsnius:

1. Tinklo nustatymų ekrane pasirinkite Start ir paspauskite  mygtuką. Pasirodo tinklo būsenos ekranas. Prietaisas mėgina patikrinti tinklo ryšį, bet nesėkmingai.



2. Pasirinkite dešinėje ekrano pusėje rodomus IP nustatymus ir paspauskite  mygtuką. Pasirodo IP nustatymų ekranas.
3. Pasirinkite IP režimo lauką ir nustatykite j Rankinį.
4. Nuotolinio valdymo pulto skaičių mygtukais įveskite tinklo parametrus. Pulto mygtukais ▲▼◀▶ pereikite nuo vieno įvesties lauko prie kito.

| PASTABA |

- Reikalingus parametrus galite sužinoti iš savo interneto paslaugų teikėjo. Taip pat šie parametrai yra daugelyje „Windows“ kompiuterių. Nurodymus „Tinklo parametrų gavimas“ skaitykite kitame puslapyje.
5. Baigus procedūrą, paryškinkite OK ir paspauskite  mygtuką. Prietaisas patikrina tinklo ryšį ir prisijungia prie tinklo.

< Tinklo parametrų gavimas >

Tinklo nustatymo parametrus galite rasti daugelyje „Windows“ kompiuterių. Norėdami peržiūrėti šiuos parametrus, atlikite šiuos veiksmus:

- Kompiuteris su „Windows XP“ operacine sistema
 1. Dešiniuoju pelės klavišu spragtelėkite ant Tinklo piktogramos, esančios „Windows“ darbastalio apačioje, dešinėje pusėje.
 2. Iššokusiame meniu spragtelėkite Būseną.
 3. Pasirodžiusiame dialogo lange spragtelėkite Palaikymo kortelę.
 4. Palaikymo kortelėje spragtelėkite Išsamios informacijos mygtuką.
 5. Rodomi Tinklo nustatymai.
- Kompiuteris su „Windows 7“ operacine sistema
 1. Spragtelėkite ant Tinklo piktogramos, esančios „Windows“ darbastalio apačioje, dešinėje pusėje.
 2. Iššokusiame meniu spragtelėkite Tinklą ir Bendrąjį centrą.
 3. Pasirodžiusiame dialogo lange spragtelėkite Vietos ryšį arba Belaidį tinklo ryšį, priklausomai nuo to, koks yra jūsų tinklo ryšys.
 4. Palaikymo kortelėje spragtelėkite Išsamios informacijos mygtuką. Rodomi Tinklo nustatymai.

| PASTABA |

- ▶ Priklausomai nuo jūsų turimos „Windows“ versijos, informacija gali skirtis.

Belaidis tinklas

Jūs galite nustatyti belaidį ryšį trimis būdais:

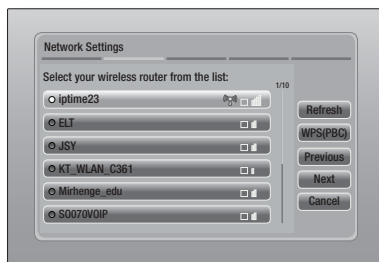
- automatinio
- rankinio
- WPS(PBC)

Konfigūruojant belaidžio tinklo nustatymus, visi belaidžio tinklo įrenginiai, prijungti prie tinklo per šį prietaisą, arba per laidinį ryšį, bus atjungti.

□ Belaidis tinklas (bendrosios nuostatos) – Automatinis nustatymo būdas

Atlikę 30 psl. skyriuje „Tinklo ryšio nustatymas“ aprašytus 1-3 žingsnius:

1. Tinklo nustatymų ekrane pasirinkite Start ir paspauskite  mygtuką. Prietaisas ieško ir parodo galimų tinklų sąrašą.



2. Pasirinkite norimą tinklą ir paspauskite  mygtuką.
3. Pasirinkite Toliau ir vėl paspauskite  mygtuką.
4. Apsaugos ekrane įveskite savo tinklo saugos kodą arba prisijungimo frazę. Skaičius įveskite naudodami nuotolinio valdymo pulto skaičių mygtukus. Raides pasirinkite naudodami krypties mygtukus ir paspausdami  mygtuką.
5. Baigus procedūrą, pasirinkite Toliau ekrano dešinėje. Prietaisas patikrina tinklo ryšį ir prisijungia prie tinklo.

| PASTABA |

- ▶ Jums reikėtų surasti savo tinklo saugos kodą arba prisijungimo frazę viename iš nustatymų ekranų, kuriuos naudojote nustatydami savo maršrutizatorių arba modemą.

□ Belaidis tinklas (bendrosios nuostatos) – Rankinis nustatymo būdas

Jei jūsų IP adresas yra statinis arba automatinė nustatymo procedūra nepavyksta, reikės sukonfigūruoti tinklo parametrus rankiniu būdu. Prieš tai atlikite 30 psl. skyriuje „Tinklo ryšio nustatymas“ aprašytus 1-3 žingsnius.

Nustatymai

1. Tinklo nustatymų ekrane pasirinkite Start ir paspauskite  mygtuką. Prietaisas ieško galimų tinklų ir parodo jų sąrašą.
2. Pasirinkite norimą tinklą arba Pridėti papildomą tinklą ir paspauskite  mygtuką.
3. Pasirinkite Toliau ir vėl paspauskite  mygtuką.
4. Jeigu pasirinkote Pridėti papildomą tinklą, įveskite savo belaidžio maršrutizatoriaus, prie kurio reikia jungtis, pavadinimą. Skaičius įveskite naudodami nuotolinio valdymo pulto skaičių mygtukus. Raidės pasirinkite naudodami     mygtukus ir paspausdami  mygtuką. Pasirinkite Toliau ir vėl paspauskite  mygtuką. Galite pasirinkti apsaugos tipą, tada pasirinkite Toliau ir vėl paspauskite  mygtuką.
5. Saugumo ekrane įveskite savo tinklo saugos kodą arba prisijungimo frazę. Skaičius įveskite naudodami nuotolinio valdymo pulto skaičių mygtukus. Raidės pasirinkite naudodami     mygtukus ir paspausdami  mygtuką.
6. Baigę, pasirinkite ekrano dešinėje pusėje esančią parinktį Toliau ir tada paspauskite  mygtuką.
7. Pasirodo tinklo būsenos ekranas. Prietaisas mėgina patikrinti tinklo ryšį, bet nesėkmingai.
8. Pasirinkite ekrano dešinėje pusėje esančią parinktį IP nustatymai ir paspauskite  mygtuką. Pasirodo IP nustatymų ekranas.
9. Pasirinkite IP režimo lauką ir nustatykite jį į Rankinį.
10. Nuotolinio valdymo pulto skaičių mygtukais įveskite tinklo parametrus. Pulto mygtukais     pereikite nuo vieno įvesties lauko prie kito.

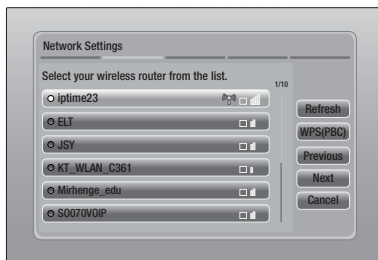
| PASTABA |

- Reikalingus parametrus galite sužinoti iš savo interneto paslaugų teikėjo. Taip pat šie parametrai yra daugelyje „Windows“ kompiuterių. Nurodymus „Tinklo parametrų gavimas“ skaitykite 31 psl.

11. Baigus procedūrą, paryškinkite OK ir paspauskite  mygtuką. Pasirodo Tinklo būsenos ekranas. Prietaisas patikrina tinklo ryšį ir prisijungia prie tinklo. Pabaigus paryškinkite OK ir paspauskite  mygtuką.

□ WPS(PBC)

Vienas lengviausių būdų nustatyti prisijungimą prie belaidžio tinklo – PBC (WPS) funkcijos naudojimas. Jeigu jūsų belaidis maršrutizatorius turi PBC (WPS) mygtuką, atlikite šiuos veiksmus:

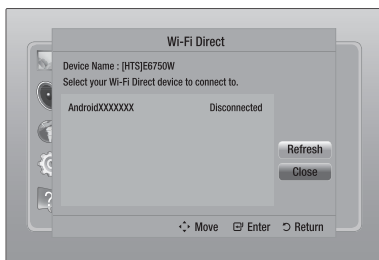


1. Tinklo nustatymų ekrane pasirinkite „Start“ ir paspauskite  mygtuką.
2. Pasirinkite WPS(PBC) ir paspauskite  mygtuką.
3. Paspauskite maršrutizatoriaus PBC (WPS) mygtuką ir palaikykite 2 minutes. Prietaisas automatiškai priims visus prisijungimui prie tinklo reikalingus tinklo nustatymo parametrus. Pasirodo Tinklo būsenos ekranas. Patikrinęs tinklo ryšį, prietaisas prisijungia prie tinklo.

„Wi-Fi Direct“ funkcija

„Wi-Fi Direct“ funkcija leidžia prijungti „Wi-Fi Direct“ prietaisus prie šio įrenginio per „peer-to-peer“ tinklą nenaudojant belaidžio ryšio maršrutizatoriaus.

1. Įjunkite „Wi-Fi direct“ prietaisą ir aktyvuokite jo „Wi-Fi Direct“ funkciją.
2. Pradžios ekrane pasirinkite „Settings“ (Nustatymai) ir paspauskite mygtuką .
3. Pasirinkite „Network“ (Tinklas) ir paspauskite mygtuką .
4. Pasirinkite „Wi-Fi Direct“ ir paspauskite mygtuką . Pasirodo „Wi-Fi Direct“ prietaisai, kuriuos galite prijungti.



5. „Wi-Fi“ (Belaidis) ryšį galite sukurti trimis būdais:

- Per „Wi-Fi“ prietaisą.
- Per įrenginį, naudojant PBC.
- Per įrenginį, naudojant PIN.

Kiekvienas būdas aprašomas žemiau.

Per „Wi-Fi“ prietaisą

1. „Wi-Fi“ prietaise sekite nurodomą procedūrą kito „Wi-Fi Direct“ įrenginio prijungimui. Instrukcijos ieškokite prietaiso vartotojo vadove.
2. Baigus procedūrą, TV ekrane turėtų pasirodyti pranešimas apie tai, kad „Wi-Fi Direct“ palaikantis įrenginys paprašė prisijungimo. Pasirinkite OK ir prieigos suteikimui paspauskite mygtuką .
3. Pasirodo pranešimas apie jungimąsi („Connecting“), po kurio pasirodo pranešimas apie prisijungimą („Connected“). Užsidarius pranešimui, „Wi-Fi Direct“ ekrane turėtumėte matyti šį prietaisą, kaip prisijungusį.

Per įrenginį, naudojant PBC

1. Pasirinkite „Wi-Fi Direct“ prietaisą, kurį norite prijungti prie įrenginio ir paspauskite mygtuką . Pasirodo pranešimas „PBC/PIN“.
2. Pasirinkite „PBC“ ir paspauskite mygtuką . Pasirodo pranešimas „PBC“.
3. Per dvi minutes paspauskite „Wi-Fi Direct“ prietaiso **PBC** mygtuką.
4. Pasirodo pranešimas apie jungimąsi („Connecting“), po kurio pasirodo pranešimas apie prisijungimą („Connected“). Užsidarius pranešimui, „Wi-Fi Direct“ prietaiso ekrane turėtumėte matyti šį prietaisą, kaip prisijungusį.

Per įrenginį, naudojant PIN

1. Pasirinkite „Wi-Fi Direct“ prietaisą, kurį norite prijungti prie įrenginio ir paspauskite mygtuką . Pasirodo pranešimas „PBC/PIN“.
2. Pasirinkite „PIN“, ir paspauskite mygtuką . Pasirodo pranešimas „PIN“.
3. Įsiminkite pranešime rodomą PIN kodą ir įveskite jį į atitinkamą „Wi-Fi Direct“ prietaiso, kurį norite prijungti, laukelį.

4. Pasirodo pranešimas apie jungimąsi („Connecting“), po kurio pasirodo pranešimas apie prisijungimą („Connected“). Užsidarius pranešimui, „Wi-Fi Direct“ prietaiso ekrane turėtumėte matyti šį prietaisą, kaip prisijungusį.

| PASTABA |

- Naudojant „Wi-Fi Direct“ funkciją, laidinio ar belaidžio tinklo ryšys yra nutraukiamas.

„Soft AP“ funkcija

„Soft AP“ funkcija leis jums per įrenginį prijungti kitus „Wi-Fi“ prietaisus prie savo tinklo ir leisti jų prieigą prie interneto.

Tam reikia sukurti saugumo raktą, kurį privalote įvesti į kitus „Wi-Fi“ prietaisus, kai jungiate juos prie tinklo.

1. Pradžios ekrane pasirinkite „Settings“ (Nustatymai) ir paspauskite mygtuką .
2. Pasirinkite „Network“ (Tinklas) ir paspauskite mygtuką .
3. Pasirinkite „Soft AP“ ir paspauskite mygtuką .
4. Pasirinkite „On“ (Įjungta) arba „Off“ (Išjungta) ir paspauskite mygtuką .

< „Soft AP“ saugumo rakto nustatymas >

1. „Soft AP“ funkcijos ekrane pasirinkite „Security Key“ (Saugumo raktas) ir paspauskite mygtuką . Pasirodo Saugumo rakto ekranas.
2. Saugumo rakto ekrane įveskite saugumo raktą. Skaičius įveskite naudodami nuotolinio valdymo pulto skaitmenų mygtukus. Įvesdami raides, mygtukais ▲▼◀▶ pasirinkite raidę ir paspauskite mygtuką .
3. Kai baigsite, naudodami ▲▼◀▶ mygtukus pereikite prie ekrano apačioje esančio mygtuko **DONE** (Baigta) ir paspauskite mygtuką .

Jungdami „Wi-Fi“ prietaisą pagal šio prietaiso jungimo procedūrą, į atitinkamą laukelį privalote įvesti savo sukurtą saugumo raktą.

„AllShare“ funkcijos nustatymai

„AllShare“ funkcijos ekranas rodo prie tinklo prisijungusių „AllShare“ funkciją palaikančių prietaisų ir jų IP adresų sąrašą. Šiame ekrane galima leisti prietaisams pasiekti įrenginį, uždrausti prieigą prie jo arba ištrinti prietaisą iš „AllShare“ sąrašo.

1. Pradžios ekrane pasirinkite „Settings“ (Nustatymai) ir paspauskite mygtuką .
2. Pasirinkite „Network“ (Tinklas) ir paspauskite mygtuką .
3. Pasirinkite „AllShare Settings“ („AllShare“ nustatymai) ir paspauskite mygtuką .
4. Pasirinkite prietaisą ir paspauskite mygtuką . Pasirodo pranešimas „AllShare Settings“ („AllShare“ nustatymai).
5. Pasirinkite „Allow“ (Leisti), „Deny“ (Drausti) arba „Delete from List“ (Ištrinti iš sąrašo) ir paspauskite mygtuką .

„AllShare“ nustatymų ekrane rodomi tik tie įrenginiai, su kuriais užmegztas tinklo ryšys. Daugiau apie „AllShare“ įrenginius ir jų sujungimą į bendrą tinklą skaitykite 36-37 psl.

Programinės įrangos atnaujinimas

Programinės įrangos atnaujinimo meniu leidžia jums atnaujinti šio prietaiso programinę įrangą, tokiu būdu pagerinant prietaiso veikimą ir praplečiant paslaugų sąrašą.

- Jokių būdu neišjunkite prietaiso rankiniu būdu, kai vyksta atnaujinimo procesas.

1. Pradžios ekrane pasirinkite Nustatymus ir tada paspauskite  mygtuką.
2. Pasirinkite Palaikymą ir paspauskite  mygtuką.
3. Pasirinkite Įrangos atnaujinimą ir paspauskite  mygtuką.
4. Pasirinkite vieną iš šių būdų:
 - atnaujinimą per internetą
 - atnaujinimą per USB
 - atnaujinimą per diską
 - atnaujinimą per atsiųstus duomenis
 - atnaujinimą per budėjimo režimą
5. Paspauskite  mygtuką. Toliau pateikiami nurodymai, skirti kiekvienam programinės įrangos atnaujinimo būdui.

| PASTABA |

- ▶ Atnaujinimas baigtas, kai prietaisas pats išsijungia ir vėl įsijungia.
- ▶ „SAMSUNG Electronics“ neatsako už prietaiso gedimą, įvykusį dėl netinkamo interneto ryšio ar vartotojo neatsargaus elgesio programinės įrangos atnaujinimo metu.
- ▶ Norėdami atšaukti atnaujintos programinės įrangos versijos siuntimo procesą, paspauskite  mygtuką.

Atnaujinimas per internetą

Norint pasinaudoti šia funkcija, prietaisas turi būti prijungtas prie interneto.

1. Pasirinkite Internetas ir paspauskite  mygtuką. Pasirodo pranešimas apie prisijungimą prie serverio.
2. Jei yra nauja programinės įrangos versija, kurią galima atsisiųsti, iššoks pranešimas su būsenos juosta ir prasidės siuntimas.

3. Kai atsuntimas baigtas, pasirodys Programinės įrangos atnaujinimo užklauso langas, kuriame nurodyti trys variantai: Atnaujinti dabar, Atnaujinti vėliau ar Neatnaujinti.
4. Pasirinkus Atnaujinti dabar, prietaisas atnaujiną programinę įrangą, automatiškai išsijungia ir tada įsijungia.
5. Jeigu per minutę nepasirenkate jokio varianto arba pasirenkate Atnaujinti vėliau, prietaisas išsaugo atnaujinimus. Jūs galite atnaujinti programinę įrangą vėliau naudodamiesi atnaujinimo per atsiųstus duomenis funkcija.
6. Jeigu pasirenkate Neatnaujinti, prietaisas nutraukia programinės įrangos atnaujinimo procedūrą.

Atnaujinimas per USB

1. Apsilankykite interneto svetainėje www.samsung.com.
2. Puslapio viršutinėje dešinėje pusėje spragtelėkite PALAIKYMAS.
3. Įveskite į paieškos laukelį prietaiso modelio numerį ir spragtelėkite Rasti gaminį.
4. Spragtelėkite puslapio centre, po Siuntinių antrašte Atsisiųsti.
5. Spragtelėkite puslapio centre Mikroprograminė įranga.
6. Spragtelėkite ZIP piktogramą, esančią Failų skiltyje, puslapio dešinėje pusėje.
7. Iššokusiam lange, kuris pasirodo su pranešimu apie siuntimą, spragtelėkite OK ir išsaugokite mikroprograminės įrangos failą savo kompiuteryje.
8. Išsarchyvuokite ZIP failą kompiuteryje. Turite sukurti vieną aplanką su tokiu pačiu pavadinimu, kaip ZIP failas.
9. Nukopijuokite aplanką į USB atmintinę.
10. Patikrinkite, ar į prietaisą neįdėtas joks diskas, tada prijunkite USB atmintinę prie prietaiso USB jungties.
11. Prietaiso meniu pereikite prie Nustatymai > Palaikymas > Programinės įrangos atnaujinimas.
12. Pasirinkite Atnaujinimą per USB.

| PASTABA |

- ▶ Atnaujinant programinę įrangą per USB jungtį, prietaise neturi būti jokio disko.
- ▶ Kai atnaujinimas baigtas, įeikite į Programinės įrangos atnaujinimo meniu ir patikrinkite informaciją apie programinę įrangą.
- ▶ Programinės įrangos atnaujinimo metu neišjunkite prietaiso – jis gali sugesti.
- ▶ Programinės įrangos atnaujinimas per USB jungtį galimas tik naudojant USB atmintinę.

Atnaujinimas per diską

1. Apsilankykite interneto svetainėje www.samsung.com.
2. Puslapio viršutinėje dešinėje pusėje spragtelėkite PALAIKYMAS.
3. Įveskite į paieškos laukelį prietaiso modelio numerį ir spragtelėkite Rasti gaminį.
4. Spragtelėkite puslapio centre, po Siuntinių antrašte Atsisiųsti.
5. Spragtelėkite puslapio centre Mikroprograminė įranga.
6. Spragtelėkite ZIP piktogramą, esančią Failų skiltyje, puslapio dešinėje pusėje.
7. Iššokusiam lange, kuris pasirodo su pranešimu apie siuntimą, spragtelėkite OK ir išsaugokite mikroprograminės įrangos failą savo kompiuteryje.
8. Išsarchyvuokite ZIP failą kompiuteryje. Turite sukurti vieną .RUF failą.
9. Įrašykite failą į diską. Mes rekomenduojame naudoti CD-R arba DVD-R diską.
10. Prieš išimdami diską iš kompiuterio, jį užbaikite.
11. Įdėkite diską į prietaisą.
12. Prietaiso meniu pereikite prie Nustatymai > Palaikymas > Programinės įrangos atnaujinimas.
13. Pasirinkite Atnaujinimą per diską.

| PASTABA |

- ▶ Kai atnaujinimas baigtas, įeikite į Programinės įrangos atnaujinimo meniu ir patikrinkite informaciją apie programinę įrangą.
- ▶ Programinės įrangos atnaujinimo metu neišjunkite prietaiso – jis gali sugesti.

Atnaujinimas per atsisiųstus duomenis

Ši funkcija leidžia atnaujinti programinę įrangą naudojant failą, kurį prietaisas atsisiuntė anksčiau, tačiau jūs nusprendėte įdiegti jį vėliau.

1. Jeigu atsisiuntėte atnaujinimą programinės įrangos versiją, jūs matysite jos numerį dešinėje pusėje nuo Atnaujinimo per atsisiųstus duomenis.
2. Pasirinkite Atnaujinimą per atsisiųstus duomenis ir paspauskite  mygtuką.
3. Prietaisas rodo pranešimą, klausiantį jūsų, ar norite atnaujinti programinę įrangą. Pasirinkite Taip. Prietaisas ima atnaujinti įrangą.
4. Atnaujinimas baigtas, kai prietaisas pats išsijungia ir vėl įsijungia.

| PASTABA |

- ▶ Kai atnaujinimas baigtas, įeikite į Programinės įrangos atnaujinimo meniu ir patikrinkite informaciją apie programinę įrangą.
- ▶ Programinės įrangos atnaujinimo metu neišjunkite prietaiso – jis gali sugesti.

Atnaujinimas per budėjimo režimą

Jūs galite nustatyti Atnaujinimo per budėjimo režimą funkciją, kad prietaisas atsisiųstų naują programinės įrangos versiją būdamas budėjimo režime. Budėjimo režime prietaisas yra išjungtas, tačiau interneto ryšys veikia, todėl prietaisas gali atsisiųsti atnaujinimą programinės įrangos versiją tuo metu, kai jūs prietaisu nesinaudojate.

1. Paspauskite ▲▼ mygtukus ir pasirinkite Atnaujinimą per budėjimo režimą, tada paspauskite  mygtuką.
2. Pasirinkite Įjungta arba Išjungta. Jeigu pasirinkote Įjungta, prietaisas, būdamas Budėjimo režime, automatiškai atsisiųs atnaujinimą programinę įrangą, kai maitinimas išjungtas. Po atsisiuntimo įjungus prietaisą, pasirodys pranešimas, klausiantis, ar norite įdiegti atnaujinimą programinę įrangą.

| PASTABA |

- ▶ Norint pasinaudoti šia funkcija, prietaisas turi būti prijungtas prie interneto.
- ▶ Jeigu ši funkcija nepasirodo, jūs galite atnaujinti vėliausią įrangos versiją ir ją naudotis.

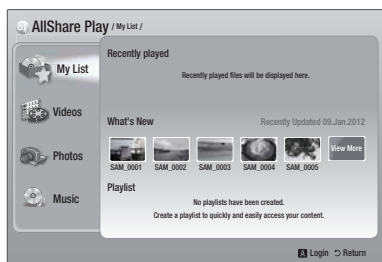
Daugialypės terpės failų atkūrimas

Jūsų įsigytas Blu-ray prietaisas, naudodamas „AllShare“ atkūrimo funkciją, gali atkurti turinį, įrašytą į diską ir USB atmintinę, taip pat turinį, esantį jūsų kompiuteryje, su DLNA suderinamame mobiliajame telefone arba prijungtame prie tinklo įrenginyje. Daugiau informacijos apie „AllShare“ atkūrimo funkciją skaitykite 40 psl.

„AllShare“ atkūrimo ekranas

Norėdami įeiti į „AllShare“ atkūrimo ekraną, pasirinkite Pagrindiniame ekrane esančią „AllShare“ atkūrimo piktogramą ir paspauskite  mygtuką.

„AllShare“ atkūrimo ekrano naudojimas



Kai pasirodo „AllShare“ atkūrimo ekranas, jame galite matyti Mano sąrašą ir kairėje pusėje - turinio rūšių sąrašą: vaizdo įrašus, nuotraukas ir muziką. Dešinėje pusėje pagal pradinius nustatymus rodomas Mano sąrašo turinys: neseniai ar vėliausiai atkurtų, peržiūrėtų ar klausytų failų sąrašas ir vėliausias grojaraštis. Jeigu dar neatkūrėte ir neperžiūrėjote jokių įrašų ar nesudarėte grojaraščio, ši vieta bus tuščia.

□ Mano sąraše esančių įrašų atkūrimas

Norint atkurti Mano sąraše rodomus įrašus, šių įrašų šaltinis turi būti prijungtas prie šio prietaiso. Jeigu neseniai peržiūrėtos Mano sąrašo nuotraukos yra įrašytos į DVD diską, šis diskas turi būti įdėtas į prietaisą. Norėdami atkurti ar peržiūrėti Mano sąrašo įrašus, turite atlikti vieną iš toliau nurodytų veiksmų:

- Mygtukais ◀▶ pasirinkite įrašą, kurį norite peržiūrėti ar atkurti, ir tada paspauskite  mygtuką. Jei norite peržiūrėti ar atkurti kitą įrašą, paspauskite mygtuką RETURN (↵) ir tada pakartokite pirmajame sakinyje aprašytą veiksmą.

- Mygtukais ◀▶ pasirinkite įrašą, paspauskite Įrankių mygtuką **TOOLS**, atidarykite Įrankių meniu, pasirinkite Atkurti ir tada paspauskite  mygtuką. Jei norite peržiūrėti ar atkurti kitą įrašą, paspauskite mygtuką RETURN (↵) ir tada pakartokite pirmajame sakinyje aprašytą veiksmą.

□ Vaizdo įrašų, nuotraukų peržiūra, muzikos įrašų atkūrimas

1. Patikrinkite, kad turinio, kurį norite atkurti ar peržiūrėti, šaltinis būtų prijungtas prie prietaiso.
2. Mygtukais ▲▼ pasirinkite vaizdo įrašą, nuotrauką ar muziką ir paspauskite  mygtuką. Dešinėje pusėje paryškintas pirmasis šaltinio pasirinkimas.
3. Mygtukais ▲▼ pasirinkite turinio šaltinį ir paspauskite  mygtuką.

| PASTABA |

- Kiekvienai turinio rūšiai gali būti rodomi skirtingi šaltiniai.

4. Apie tai, kaip valdyti vaizdo įrašų, nuotraukų ir muzikos įrašų atkūrimą, skaitykite:

- Vaizdo įrašų peržiūros valdymas – 42 psl.
- Muzikos įrašų atkūrimo valdymas – 44 psl.
- Nuotraukų peržiūra ir Įrankių meniu naudojimas esant paryškintam failui – 46-48 psl.

| PASTABA |

- Priklausomai nuo to, kaip ir kada jūs prijungiate turinio šaltinį prie prietaiso, ir nuo turinio rūšies, prietaisas gali rodyti skirtingus įrašų atkūrimo pradžios ekranus. Apie alternatyvius įrašų atkūrimo būdus skaitykite:

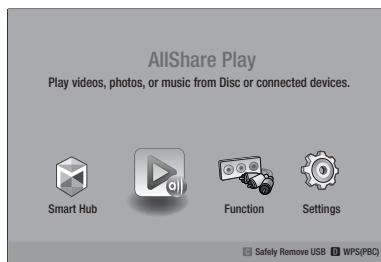
- Failų, esančių USB laikmenoje arba „iPod“/„iPhone“, atkūrimas – 38 psl.
- Komercinių diskų su vaizdo įrašais atkūrimas – 39 psl.
- Komercinių diskų su garso įrašais atkūrimas – 39 psl.
- Disko su vartotojo įrašytu turiniu atkūrimas – 40 psl.

Daugialypės terpės failų atkūrimas

Failų, esančių USB laikmenoje arba „iPod“/„iPhone“, atkūrimas

Jūs galite atkurti daugialypės terpės failus, esančius prijungtoje USB atmintinėje.

1. Kai prietaisas išjungtas, prijunkite prie jo USB atmintinę arba „iPod“/„iPhone“.
2. Įjunkite prietaisą. Pasirodo Pagrindinis ekranas. Jame pasirinkite „AllShare“ atkūrimas > Vaizdo įrašai, nuotraukos, muzika > Prijungtas įrenginys, ir tada paspauskite  mygtuką.



ARBA

- 1⁻¹. Kai prietaisas įjungtas, prijunkite prie jo USB atmintinę arba „iPod“/„iPhone“.
- 2⁻¹. Pasirodžius apačioje parodytam ekranui, mygtukais ▲▼ pasirinkite turinį, kurį norite peržiūrėti ar atkurti, ir tada paspauskite  mygtuką.



| PASTABA |

- Nors prietaisas parodys visus galimus aplankus, tačiau bus rodomi tik tos rūšies failai, kurią jūs pasirinkote 2 ar 2-1 žingsnyje. Pavyzdžiui, jeigu jūs pasirinkote muziką, jūs matysite tik muzikos failus. Šį pasirinkimą galite pakeisti naudodami „AllShare“ atkūrimo funkciją.

3. Rodomas tos rūšies turinys, kurį jūs pasirinkote prijungtajame įrenginyje. Priklausomai nuo turinio sutvarkymo formos, jūs matysite arba aplankus, arba atskirus failus, arba viską kartu.
4. Nuotolinio valdymo pulto mygtukais ▲▼◀▶ pasirinkite norimą atkurti turinį. Jei norite atidaryti aplanką, pasirinkite jį ir tada paspauskite  mygtuką. Norėdami atkurti failą, pasirinkite jį ir tada paspauskite  mygtuką.
5. Paspauskite mygtuką RETURN (↵), jeigu norite išeiti iš aplanko arba sugrįžti į pagrindinį ekraną.

| PASTABA |

- Kad nesugadintumėte USB įrenginio atminties, turite ją atjungti saugiai, atlikdami „Saugaus USB šalinimo“ funkciją. Paspauskite Pradžios mygtuką HOME ir grįžkite į Pradžios meniu, pasirinkite GELTONĄ (C) mygtuką ir tada paspauskite  mygtuką.
- Nuotraukų ir vaizdo įrašų meniu nepalaiko „iPod“ ar „iPhone“.
- Televizoriuje pasirodys tik atkūrimo ekranas. Kiti „iPod“ ekranai matomi tik „iPod“ grotuve.

„iPod“/„iPhone“ modeliai, kuriuos galima naudoti kartu su šiuo prietaisu

„iPod touch“ – 3/2/1 kartos
„iPod“ klasikinis / „iPod“ su vaizdu
„iPod“ su stotelės jungtimi
„iPod“ su valdymo ratuku „Click Wheel“
„iPod nano“ – 5/4/3/2 kartos
„iPhone 4S“ / „iPhone 4“
„iPhone 3GS“ / „iPhone 3G“ / „iPhone“

Funkcijų ekranas

Šiame Funkcijų ekrane jūs galite pasirinkti garso ir/arba vaizdo įvesties šaltinį, kurį norėtumėte peržiūrėti arba klausyti.

| PASTABA |

- Taip pat jūs galite keisti šaltinius spausdami Funkcijų mygtuką (Function) viršutiniame dešiniajame nuotolinio valdymo pulto kampe.

Norėdami įeiti į Funkcijų ekraną, pasirinkite Pagrindiniame ekrane esančią Funkcijų piktogramą ir paspauskite  mygtuką.

Funkcijų ekrano parinktys

Norėdami pasirinkti vieną parinktį, mygtukais ▲ ▼ ją paryškinkite ir tada paspauskite  mygtuką.

Skaitmeninė įvestis	Pasirinkite norėdami klausytis skaitmeninio garso šaltinio, prijungto prie skaitmeninės garso įvesties
AUX	Pasirinkite norėdami klausytis garso iš analoginio garso šaltinio, prijungto prie garso įvesties
Nuotolinis „iPod“	Pasirinkite norėdami klausytis muzikos iš „iPod“ grotuvo, prijungto prie „iPod“ jungties.
Imtuvas	Pasirinkite norėdami klausytis FM radijo.

Komerinių diskų su vaizdo įrašais atkūrimas

1. Įdėkite diską į diskų dėklą, disko etiketę į viršų, ir uždarykite dėklą. Atkūrimas prasideda automatiškai. Jeigu atkūrimas automatiškai neprasideda, paspauskite nuotolinio valdymo pulto  mygtuką arba Pagrindiniame ekrane pasirinkite „AllShare“ atkūrimo funkciją ir paspauskite  mygtuką. Skaitykite „Vaizdo įrašų, nuotraukų peržiūra, muzikos įrašų atkūrimas“ 44 psl.

Komerinių diskų su garso įrašais atkūrimas

1. Įdėkite įrašytą komercinį diską į diskų dėklą, disko etiketę į viršų, ir uždarykite dėklą. Pasirodo „AllShare“ muzikos įrašų atkūrimo ekranas su išvardintais garso takeliais. Automatiškai pradedamas groti pirmasis takelis.



2. Norėdami groti konkretų garso takelį, nuotolinio valdymo pulto mygtukais ▲ ▼ išsirinkite norimą takelį ir paspauskite  mygtuką.

□ Muzikos įrašų ekrano valdymas

	Laikina sustabdo garso takelį (pauzė).
	Groja garso takelį.
	Kartoja vieną arba visus garso takelius.
	Groja garso takelius atsitiktine tvarka.
	Rodo ekvalaizerį.
	Leidžia reguliuoti ekvalaizerį rankiniu būdu (tik kai yra įjungtas ekvalaizerio režimas).

| PASTABA |

- Valdyti Muzikos įrašų ekraną galima tik grojant garso takeliui.
- Visos valdymo funkcijos vienu metu nerodomos.
- Daugiau informacijos apie muzikos įrašų atkūrimą skaitykite skyriuje „Muzikos įrašų atkūrimo valdymas“ 44 psl.

Daugialypės terpės failų atkūrimas

Disko su vartotojo įrašytu turiniu atkūrimas

Jūs galite atkurti daugialypės terpės failus, kuriuos patys įrašėte į DVD ar CD diskus.

1. Įdėkite savo įrašytą diską į diskų dėklą, disko etiketę į viršų, ir uždarykite dėklą. Iššoka Prijungto įrenginio langas.
2. Mygtukais ◀▶ pasirinkite norimo peržiūrėti ar atkurti turinio rūšį – vaizdo įrašus, nuotraukas ar muziką ir tada paspauskite  mygtuką.

| PASTABA |

- ▶ Nors prietaisas parodys visų turinio rūšių aplankus, tačiau bus rodomi tik tos rūšies failai, kurią jūs pasirinkote 2 žingsnyje. Pavyzdžiui, jeigu jūs pasirinkote muziką, jūs matysite tik muzikos failus. Šį pasirinkimą galite pakeisti naudodami „AllShare“ atkūrimo funkciją.
- 3. Mygtukais ◀▶ pasirinkite aplanką su tos rūšies turiniu, kurią pasirinkote 2 žingsnyje, ir paspauskite  mygtuką.
- 4. Jeigu pasirinkote Muziką, pasirodo „AllShare“ muzikos įrašų atkūrimo ekranas su diske įrašytais garso takeliais. Mygtukais ▲▼ pasirinkite norimą groti takelį ir paspauskite  mygtuką.
- 5. Jeigu pasirinkote Nuotraukas, pasirodo „AllShare“ nuotraukų peržiūros ekranas su diske įrašytų nuotraukų sąrašu. Mygtukais ▲▼▶ pasirinkite norimą peržiūrėti nuotrauką ir paspauskite  mygtuką.
- 6. Jeigu pasirinkote Vaizdo įrašus, pasirodo „AllShare“ vaizdo įrašų peržiūros ekranas su diske įrašytų vaizdo failų sąrašu. Mygtukais ▲▼▶ pasirinkite norimą peržiūrėti vaizdo įrašą ir paspauskite  mygtuką.

| PASTABA |

- ▶ Muzikos ir Vaizdo įrašų aplankus atkurti taip pat galite paspaudę nuotolinio valdymo pulto mygtuką Įrankiai (TOOLS) ir pasirinkti Aplanko atkūrimą arba automatinį visų aplanke esančių failų atkūrimą Prieš paspausdami mygtuką TOOLS, išsirinkite aplanką.
- ▶ Daugiau informacijos apie muzikos įrašų atkūrimą skaitykite skyriuje „Muzikos atkūrimo valdymas“ 44 psl.
- ▶ Daugiau informacijos apie nuotraukų peržiūrą skaitykite skyriuose „Nuotraukų peržiūra“ ir „Įrankių meniu naudojimas esant paryškintam failui“ – 45-46 psl.
- ▶ Daugiau informacijos apie vaizdo turinio atkūrimą skaitykite skyriuje „Vaizdo įrašų peržiūros valdymas“ 42 psl.

„AllShare“ tinklo funkcijos naudojimas

„AllShare“ funkcija leidžia jums peržiūrėti vaizdo įrašus, nuotraukas, klausytis muzikos, esančios jūsų kompiuteryje ar DLNA suderinamame įrenginyje naudojantis belaidžio tinklo ryšiu.

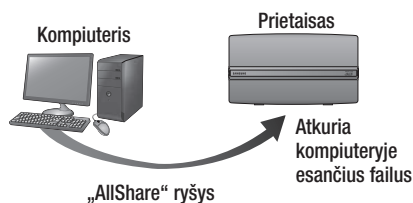
Kaip atsisiųsti „AllShare“ programinę įrangą

Norėdami naudotis „AllShare“ funkcija su savo kompiuteriu ar DLNA įrenginiu, pirmiausia turite kompiuteryje įdiegti „AllShare“ programinę įrangą. Ją atsisiųsti bei gauti išsamią informaciją apie programos naudojimą galima Samsung.com interneto svetainėje.

1. Įeikite į www.samsung.com.
2. Puslapio viršutinėje dešinėje pusėje spragtelėkite PALAIKYMAS.
3. Palaikymo puslapyje įveskite į paieškos laukelį prietaiso modelio numerį ir spragtelėkite Rasti gaminį.
4. Pasirodžiusiam puslapyje, kairėje pusėje po Siuntiniais, spragtelėkite Atsisiųsti. Pasirodo Siuntinių centras.
5. Siuntinių centro puslapyje spragtelėkite Programinės įrangos kortelę.
6. Programinėje įrangos skirtuke spragtelėkite Failo piktogramą, esančią dešinėje pusėje nuo „AllShare“ linijos.
7. Iššokusiam lange spragtelėkite Išsaugoti failą.
8. Kompiuterio diske suraskite „AllShare“ įdiegimo failą ir spragtelėkite du kartus.
9. Iššokusiam lange pasirinkite Paleisti ir įvykdysite visus ekrane pasirodančius nurodymus.

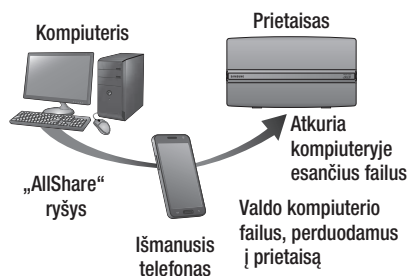
Iš tos pačios Programinės įrangos kortelės atsisiųskite „AllShare“ įdiegimo / naudojimo instrukciją, spragtelėdami ant atitinkamo PDF failo simbolio iš failų skilties, esančios dešinėje pusėje. Atsisiųs ir atsidarys PDF formato failas, kurį galėsite peržiūrėti ir/arba išsaugoti.

Jūsų kompiuteryje arba DLNA įrenginyje esančio turinio atkūrimas per šį prietaisą



1. Prijunkite prietaisą, savo kompiuterį ir/arba savo DLNA suderinamą mobiliąjį telefoną prie to paties belaidžio tinklo.
2. Norėdami atkurti ar peržiūrėti failus, atlikite „AllShare“ programinės įrangos įdiegimo / naudojimo instrukcijoje pateiktus nurodymus dėl prietaisų nustatymo.
3. Prietaiso Pradžios ekrane pasirinkite „AllShare“ atkūrimo funkciją ir paspauskite  mygtuką. Pasirodo „AllShare“ atkūrimo ekranas.
4. Pasirinkite prijungtą DLNA suderinamą įrenginį arba savo kompiuterį ir tada paspauskite  mygtuką. Pasirodo galimų atkurti failų sąrašas.
5. Pasirinkite failą, kurį norite atkurti ar peržiūrėti, ir paspauskite  mygtuką.

Turinio, esančio jūsų kompiuteryje, atkūrimo valdymas jūsų išmaniuoju telefonu



(Funkcija galima tik su SAMSUNG telefonais, kurie palaiko „AllShare“ funkciją)

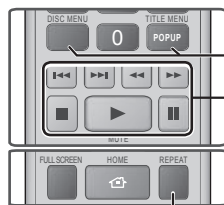
1. Prijunkite prietaisą, savo kompiuterį ir DLNA suderinamą mobiliąjį telefoną prie to paties belaidžio tinklo.
2. Norėdami atkurti ar peržiūrėti failus, atlikite „AllShare“ programinės įrangos įdiegimo / naudojimo instrukcijoje pateiktus nurodymus dėl prietaisų nustatymo.
3. Naudodami „AllShare“ programinę įrangą, kompiuteryje patvirtinkite, kad jūsų telefonas yra prijungtas.
4. Telefone pasirinkite failą, kurį norite atkurti ar peržiūrėti, ir tada pasirinkite Blu-ray prietaisą kaip failo atkūrimo įrenginį.
5. Pradėkite atkūrimą telefonu.

Daugialypės terpės failų atkūrimas

Vaizdo įrašų peržiūros valdymas

Jūs galite valdyti vaizdo failų, esančių Blu-ray, DVD ir CD diskuose bei USB laikmenose, atkūrimą. Priklausomai nuo disko, kai kurios šioje instrukcijoje aprašytos funkcijos gali neveikti.

Nuotolinio valdymo pulto mygtukai, naudojami vaizdo įrašų peržiūrai



Pakartotinis atkūrimas

1. Peržiūros metu paspauskite nuotolinio valdymo pulte esantį kartojimo mygtuką REPEAT.
2. Mygtukais ▲▼ pasirinkite norimą pakartoti skyrių, viską ar vaizdo įrašą ir paspauskite mygtuką.

| PASTABA |

- Ekrane gali iškart nepasirodyti Skyrius ar įrašas. Toliau spauskite mygtukus ▲▼ tol, kol jūsų norimas kartoti įrašas nepasirodys mėlyname laukelyje.

3. Norėdami grįžti į įprastinį peržiūros režimą, vėl paspauskite REPEAT mygtuką, paspauskite mygtukus ▲▼ ir pasirinkite Išjungta, tada paspauskite mygtuką.

Pakartojama vaizdo įrašų ar skyrių

1. Peržiūros metu paspauskite nuotolinio valdymo pulte esantį kartojimo mygtuką REPEAT.
2. Mygtukais ▲▼ pasirinkite norimą pakartoti dalį A-B.

| PASTABA |

- Ekrane gali iškart nepasirodyti Pakartojimo dalis A-B. Toliau spauskite mygtukus ▲▼ tol, kol jūsų norima pakartoti dalis A-B nepasirodys mėlyname laukelyje.

3. Paspauskite mygtuką taške, kur norite pradėti pakartotinę peržiūrą (A).
4. Paspauskite mygtuką taške, kur norite sustabdyti pakartotinę peržiūrą (B).
5. Norėdami grįžti į įprastinį peržiūros režimą, vėl paspauskite REPEAT mygtuką.
6. Paspauskite mygtuką.

| PASTABA |

- Taškas (B) turi būti nustatytas praėjus ne mažiau kaip 5 sekundėms nuo taško (A).

Pakartojama dalį

Disko meniu, vaizdo įrašo meniu, iššokančiojo meniu ir įrašų sąrašo naudojimas

DISKO MENIU	Peržiūros metu paspauskite šį mygtuką ir pamatysite disko meniu.
VAIZDO ĮRAŠO MENIU	Peržiūros metu paspauskite šį mygtuką ir pamatysite konkretaus vaizdo įrašo meniu. • Jeigu diskas turi grojaraštį, paspauskite ŽALIĄ (B) mygtuką ir atidarykite grojaraštį.
IŠŠOKANTYSIS MENIU	Peržiūros metu paspauskite šį mygtuką ir pamatysite iššokantįjį meniu.
DISKO MENIU arba VAIZDO ĮRAŠO MENIU	Peržiūros metu paspauskite šį mygtuką ir pamatysite vaizdo įrašų sąrašą.

Su peržiūra susiję mygtukai

Paiškos, sulėtintos peržiūros ar peržiūros po kadraž režimuose garsas iš prietaiso negirdimas.

	Pradedama peržiūra.
	Sustabdoma peržiūra.
	Laikina sustabdoma peržiūra (pauzės režime).
Pagreitinta peržiūra	Peržiūros metu paspauskite mygtuką arba mygtuką. Kaskart spaudžiant arba mygtuką, peržiūros greitis keičiasi.
Sulėtinta peržiūra	Pauzės režime paspauskite mygtuką. Kaskart spaudžiant mygtuką, peržiūros greitis keičiasi.
Peržiūra po kadraž	Pauzės režime paspauskite mygtuką. Kaskart spaudžiant mygtuką, rodomas kitas kadras.
Peržiūros praleidimas	Peržiūros metu paspauskite mygtuką arba mygtuką. Kaskart spaudžiant arba mygtuką, diskas peršoka prie buvusio ar kito skyriaus ar failo. • Norėdami grįžti į įprastinį peržiūros režimą, paspauskite mygtuką.

Įrankių (TOOLS) meniu naudojimas

Peržiūros metu paspauskite mygtuką **TOOLS**.

Įrašo paieška Laiko paieška	Pasirinkite norėdami pereiti prie norimo įrašo, jeigu jų diske yra daugiau negu vienas, prie norimos scenos arba, naudojant Laiko paieškos funkciją, prie konkrečios filmo ar vaizdo siužeto vietos. Laiko paieškos funkcija leidžia nustatyti konkrečią vietą, nuotolinio valdymo pultu įvedant laiko koordinatas formatu 00:00:00 (valandos, minutės, sekundės).
Pakartojimo režimas	Pasirinkite norėdami pakartoti konkretų įrašą, skyrių (tik BD/DVD diskuose) arba pažymėtą dalį. Veikia taip pat, kaip Pakartojimo (REPEAT) mygtukas. Žr. 38 psl.
Vaizdas per visą ekraną	Pasirinkite norėdami nustatyti vaizdą per visą ekraną. Galima pasirinkti Originalų, Režimo 1 (didesnį) ir Režimo 2 (didžiausią) variantą.
Vaizdo režimas	Pasirinkite norėdami nustatyti vaizdo režimą. - Dinaminis: Pasirinkite, jei norite padidinti vaizdo ryškumą. - Standartinis: Pasirinkite daugumai žiūrimų programų. - Filmų: Tai geriausias variantas žiūrėti filmus. - Žiūrovo: Galite sureguliuoti ryškumą ir triukšmo sumažinimą savo nuožiūra. PASTABA ► Pasirinkus Žiūrovo režimą, pasirodo Žiūrovo nustatymų ekranas. Pasirinkite parametras, paspauskite , tada mygtukais ◀▶ pakoreguokite parametras pagal savo pageidavimą ir paspauskite . Paspauskite mygtuką RETURN (↵) ir grįžkite atgal į TOOLS meniu. ► Jei naudojate „BD wise“ funkciją, šis meniu nepasirodys.
Ekvalaizerio režimas	Pasirinkite norėdami panaudoti ekvalaizerį.
Ekvalaizerio nustatymai	Pasirinkite norėdami nustatyti ekvalaizerį. PASTABA ► Ekvalaizerio nustatymai rodomi tik tuo atveju, jeigu įjungtas ekvalaizerio režimas.

Meniu, kuris rodomas tik BD/DVD diskų

peržiūros metu

Peržiūra nuo pradžios	Pasirinkite norėdami žiūrėti filmą nuo pradžios.
Skyriaus paieška	Pasirinkite norėdami pereiti prie skyriaus, kurį norite žiūrėti.
Įgarsinimas	Pasirinkite norėdami nustatyti pageidaujamą įgarsinimo kalbą. - Šią funkciją taip pat galite valdyti paspausdami nuotolinio valdymo pulto mygtuką AUDIO.
Subtitrai	Pasirinkite norėdami nustatyti pageidaujamą subtitrų kalbą. - Šią funkciją taip pat galite valdyti paspausdami nuotolinio valdymo pulto mygtuką SUBTITLE.
Vaizdo kampas	Skirtas peržiūrėti filmo sceną kitu kampu. Vaizdo kampo funkcija rodo galimų peržiūros kampų skaičių (1/1, 1/2, 1/3 ir kt.)
BONUSVIEW vaizdas / BONUSVIEW garsas	Pasirinkite norėdami nustatyti papildomo vaizdo funkciją.

Meniu, kuris rodomas tik failo peržiūros metu

Pereiti prie vaizdo įrašų sąrašo	Pereinama į vaizdo įrašų sąrašo ekraną.
Scenos paieška	Vaizdo įrašo paieška pagal sceną.
Informacija	Patikrinama vaizdo failo informacija.

| PASTABA |

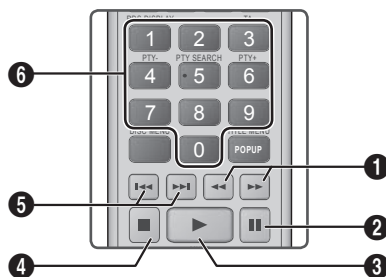
- Priklausomai nuo disko ar laikmenos, Įrankių meniu gali skirtis. Gali būti rodomi ne visi parinkčių variantai.

Daugialypės terpės failų atkūrimas

Muzikos įrašų atkūrimo valdymas

Jūs galite valdyti muzikos turinio, esančio DVD, CD ar USB laikmenoje, atkūrimą.

Nuotolinio valdymo pulto mygtukai, naudojami muzikos įrašų atkūrimui



	Pagreitintas atkūrimas (tik garso CD (CD-DA))
1	Klausymosi metu paspauskite mygtuką arba mygtuką. Kaskart spaudžiant arba mygtuką, atkūrimo greitis keičiasi.
2	mygtukas: Laikinaai sustabdo garso takelio atkūrimą (pauzės režimas).
3	mygtukas: Atkuria dabar pasirinktą takelį.
4	mygtukas: Sustabdo garso takelio atkūrimą.
5	Praleidimas: Klausymosi metu paspauskite mygtuką arba mygtuką – pereisite prie ankstesniojo arba kito sąraše nurodyto muzikos įrašo.
6	SKAIČIŲ mygtukai: Klausymosi metu paspauskite norimo garso takelio numerį, ir jis bus atkuriamas.

Garso takelių, įrašytų garso CD, kartojimas

Jūs galite nustatyti, kad prietaisas kartotų garso takelius, įrašytus į garso CD (CD-DA/MP3).

1. Klausymosi metu mygtuku ► pasirinkite žemutiniame dešiniajame ekrano kampe ir tada paspauskite mygtuką.
2. Mygtukais ▲▼ pasirinkite norimą kartojimo režimą – Nekartoti, Kartoti vieną dainą ar Kartoti visas dainas, ir tada paspauskite mygtuką.

Garso takelių, įrašytų garso CD, sumaišymas

Jūs galite nustatyti, kad prietaisas grotų garso CD (CD-DA/MP3) esančius muzikos įrašus atsitiktine tvarka.

1. Klausymosi metu mygtuku ► pasirinkite žemutiniame dešiniajame ekrano kampe ir tada paspauskite mygtuką.
2. Mygtukais ▲▼ pasirinkite Sumaišymo režimą – Įjungtas arba Išjungtas, ir tada paspauskite mygtuką.

Grojaraščio sudarymas



1. Kai rodomas Atkūrimo ekranas, paspauskite Įrankių mygtuką TOOLS. Pasirodo Įrankių meniu.
2. Mygtukais ▲▼ pasirinkite Pasirenkamų įrašų atkūrimą ir paspauskite mygtuką. Pasirodo Pasirenkamų įrašų atkūrimo ekranas.
3. Mygtukais ▲▼ pasirinkite garso takelį ir paspauskite mygtuką. Takelio kairėje pusėje pasirodo pasirinkimo žymė.
4. Pakartokite 3 žingsnį ir pasirinkite kitus garso takelius.
5. Norėdami pašalinti garso takelį iš sąrašo, prieikite iki takelio ir vėl paspauskite mygtuką. Pasirinkimo žymė nuimama.
6. Pabaigę paspauskite mygtuką ► ir pasirinkite Atkurti, tada paspauskite mygtuką. Muzikos atkūrimo ekrane dabar parodomas sąrašas tik su jūsų pasirinktais garso įrašais. Pasirinkti garso takeliai pradeda groti automatiškai.

| PASTABA |

- Jūs galite sudaryti grojaraštį, kuriame būtų iki 99 garso takelių, esančių garso CD (CD-DA).
- Jeigu sudarėte grojaraštį, Įrankių meniu esantį Pasirenkamų įrašų atkūrimo ekraną pakeičia Grojaraščio redagavimas.
- Pasirenkamų įrašų atkūrimo ekrane taip pat galite pasirinkti tokius variantus: Pasirinkti viską, Atšaukti visų įrašų pasirinkimą ir Atšaukti funkciją.

- Naudokite Pasirinkti viską, jeigu norite perklausti visus garso takelius. Šis nustatymas anuliuoja jūsų atskirų įrašų pasirinkimą. Jeigu paspaudžiate nuotolinio valdymo pulto Grįžimo mygtuką **RETURN** (↩) arba pasirenkate ATKURTI ir tada paspaudžiate  mygtuką, visi garso takeliai pasirodys Muzikos įrašų atkūrimo ekrane, ir prietaisas pradės groti visus garso takelius nuo 001.
- Naudokite Visų įrašų atšaukimo funkciją, jei norite iš karto panaikinti visų garso takelių pasirinkimą. Tada pasirinkite atskirus norimus klausyti garso takelius arba pasirinkite visus (Pasirinkti visus) ir paspauskite mygtuką nuotolinio valdymo pulto mygtuką **RETURN** (↩) arba pasirinkite ATKURTI ir tada paspauskite  mygtuką. Jeigu nenaudojate Pasirinkti viską arba nepasirenkate atskirų garso takelių, Grojaraštis nepasikeis.
- Atšaukimo funkcija panaikina bet kokius pakeitimus, padarytus Pasirenkamų įrašų atkūrimo ekrane. Jums sugrįžus į Atkūrimo ekraną, Grojaraštis išliks nepakitęs.

Muzikos perrašymas

Jūs galite perrašyti muziką iš CD disko į USB laikmeną, prijungtą prie prietaiso USB jungties.

1. Prijunkite USB laikmeną prie USB jungties, esančios prietaiso priekinėje pusėje, ir tada paspauskite nuotolinio valdymo pulto Grįžimo mygtuką **RETURN** (↩).
2. Įdėkite į diskų dėklą norimą perrašyti diską ir uždarykite dėklą.
3. Kai pasirodo Atkūrimo ekranas, paspauskite Įrankių mygtuką **TOOLS**. Pasirodo Įrankių meniu.
4. Mygtukais ▲▼ pasirinkite Perrašymą ir paspauskite  mygtuką. Pasirodo Perrašymo ekranas.
5. Mygtukais ▲▼ pasirinkite garso takelį ir paspauskite  mygtuką. Takelio kairėje pusėje pasirodo pasirinkimo žymė.
6. Pakartokite 5 žingsnį ir pasirinkite kitus garso takelius.
7. Norėdami pašalinti garso takelį iš sąrašo, prieikite iki takelio ir paspauskite  mygtuką. Pasirinkimo žymė nuimama.
8. Pabaigę paspauskite ► mygtuką ir pasirinkite Perrašymą, tada paspauskite  mygtuką. Iššoka Perrašymo langas.
9. Paspauskite  mygtuką – prasidės perrašymo procesas. Iššoka perrašymo eigos juosta.
10. Kai perrašymas baigtas, pasirodo pranešimas „Ripping is completed.“ Paspauskite  mygtuką.
11. Paspauskite mygtuką **RETURN** (↩) ir sugrįžkite į Atkūrimo ekraną.

| PASTABA |

- Kai perrašymas baigtas, USB laikmenoje sukuriamas atskiras aplankas, pavadintas „MP“.

Nuotraukų peržiūra

Jūs galite peržiūrėti nuotraukas, esančias DVD, USB laikmenoje, mobiliajame įrenginyje arba savo kompiuteryje.

Įrankių meniu naudojimas

Peržiūros metu paspauskite Įrankių mygtuką **TOOLS**.

Pereiti prie nuotraukų sąrašo	Pasirinkite norėdami pereiti prie nuotraukų, esančių konkrečioje laikmenoje, sąrašo
Pradėti skaidrių demonstraciją	Pasirinkite norėdami pradėti skaidrių demonstraciją
Skaidrių demonstracijos greitis	Pasirinkite norėdami nustatyti skaidrių demonstracijos greitį
Skaidrių demonstracijos efektai	Pasirinkite norėdami nustatyti skaidrių demonstracijos specialiuosius efektus
Įjungta foninė muzika	Pasirinkite norėdami nustatyti muziką, kuri būtų girdima skaidrių demonstracijos metu
Foninės muzikos nustatymas	Pasirinkite norėdami nustatyti foninės muzikos parametrus
Vaizdo režimas	Pasirinkite norėdami nustatyti vaizdo režimą. - Dinaminis: Pasirinkite, jei norite padidinti vaizdo ryškumą. - Standartinis: Pasirinkite daugumai žiūrimų programų. - Filmų: Tai geriausias variantas žiūrėti filmus. - Žiūrovo: Galite sureguliuoti ryškumą ir triukšmo sumažinimą savo nuožiūra.
Vaizdo padidinimas	PASTABA ► Jei naudojate „BD wise“ funkciją, šis meniu nepasirodys. Pasirinkite norėdami padidinti dabar rodomą vaizdą (didina iki 4 kartų).
Vaizdo pasukimas	Pasirinkite norėdami pasukti vaizdą (galima pasukti vaizdą pagal arba prieš laikrodžio rodyklę).
Informacija	Rodo nuotraukos informaciją.

Daugialypės terpės failų atkūrimas

| PASTABA |

- Priklausomai nuo disko ar laikmenos, Įrankių meniu gali skirtis. Gali būti rodomi ne visi parinkčių variantai.
- Tam, kad galėtumėte girdėti foninę muziką, nuotraukų failus turite įrašyti į tą pačią laikmeną, kaip ir muzikos failą. Visgi garso kokybei gali turėti įtakos MP3 failo bitų dažnis, nuotraukos dydis ir užkodavimo būdas.
- Rodymo per visą ekraną režime negalima padidinti subtitrų ir grafikos.

Įrankių meniu naudojimas esant paryškintam failui

Paryškinę failą, paspauskite Įrankių mygtuką **TOOLS**.

Peržiūra	Pasirinkite norėdami pasirinkti išrūšiavimo variantus: Atlikėjas, Žanras, Mėnuo, Vėliausia data ir pan. Galimi išrūšiavimo variantai priklauso nuo laikmenos ir daugialypės terpės failo rūšies.
Aplankų peržiūra	Pasirodo Funkcijų peržiūros ekrane. Pasirinkite, jei norite pamatyti visus laikmenoje esančius aplankus.
Pavadinimas	Pasirodo Funkcijų peržiūros ekrane. Pasirinkite, jeigu norite išrūšiuoti visus nuotraukas ar vaizdo įrašus, esančius laikmenoje, pagal pavadinimą.
Atlikėjas	Pasirodo Funkcijų peržiūros ekrane. Pasirinkite Atlikėjas norėdami išrūšiuoti ir pamatyti visus šio atlikėjo muzikos takelius, esančius laikmenoje.
Albumas	Pasirodo Funkcijų peržiūros ekrane. Pasirinkite Albumas norėdami išrūšiuoti ir pamatyti visus laikmenoje esančius takelius pagal albumus.
Žanras	Pasirodo Funkcijų peržiūros ekrane. Pasirinkite Žanras norėdami išrūšiuoti ir pamatyti visus laikmenoje esančius takelius pagal žanrus.
Vėliausia data	Pasirodo Funkcijų peržiūros ekrane. Pasirinkite norėdami išrūšiuoti ir pamatyti visus laikmenoje esančius nuotraukas ir vaizdo įrašus nuo vėliausios iki anksčiausios datos.

Anksčiausia data	Pasirodo Funkcijų peržiūros ekrane. Pasirinkite norėdami išrūšiuoti ir pamatyti visus laikmenoje esančius nuotraukas ir vaizdo įrašus nuo anksčiausios iki vėliausios datos.
Mėnuo	Pasirodo Funkcijų peržiūros ekrane. Pasirinkite norėdami išrūšiuoti ir pamatyti visus laikmenoje esančius nuotraukas ir vaizdo įrašus pagal jų sukūrimo mėnesį.
Pasirenkamų įrašų atkūrimas	Pasirenkamų įrašų atkūrimo funkcija leidžia jums pasirinkti konkretų muzikos, vaizdo ir nuotraukos failą ir jį atkurti. Ši funkcija iš esmės veikia taip pat su visų daugialypės terpės rūšių failais. Toliau pateikiame pavyzdį su nuotraukomis. 1. Miniatiūrų peržiūros ekrane paryšinkite nuotrauką ir tada paspauskite nuotolinio valdymo pulto Įrankių mygtuką TOOLS. 2. Įrankių meniu pasirinkite Pasirenkamų įrašų atkūrimą, tada paspauskite  mygtuką. 3. Atsidarius pasirinkimo ekranui, mygtukais ▲ ▼ ◀ ▶ pasirinkite nuotrauką, kurią norite peržiūrėti, tada paspauskite  mygtuką. Kairėje nuotraukos pusėje pasirodo pasirinkimo žymė. 4. Pakartokite 3 žingsnį su visomis nuotraukomis, kurias norite peržiūrėti. 5. Norėdami atšaukti pasirinktą nuotrauką, paryšinkite ją ir tada paspauskite  mygtuką. 6. Pabaigę mygtukais ◀ ▶ pasirinkite Atkūrimas ir tada paspauskite  mygtuką. Prasideda skaidrių su jūsų pasirinktomis nuotraukomis demonstracija. 7. Norėdami laikinai sustabdyti skaidrių demonstraciją (pauzės režime), vieną kartą paspauskite  mygtuką. Norėdami peržiūrą tęsti toliau, paspauskite  mygtuką dar kartą. 8. Norėdami sustabdyti skaidrių demonstraciją, paspauskite Grįžimo mygtuką RETURN (↵). PASTABA ► Prasidėjus skaidrių demonstracijai, ją galite valdyti paspaudę mygtuką TOOLS ir atidarę Skaidrių demonstracijos meniu. Žr. „Įrankių meniu naudojimas“ 43 psl.

Siuntimas	Pasirinkite Siuntimo funkciją norėdami įkelti pasirinktus failus į „Picasa“, „Facebook“, „Cloud Storage“, „N Drive“ arba „Family Story“ talpyklas. Norėdami pasinaudoti Siuntimo funkcija, turite internetiniame puslapyje susikurti paskyrą ir naudotis ja kaskart prisijungdami. 1. Mygtukais ▲▼◀▶ pasirinkite failą ir paspauskite  mygtuką. 2. Pakartokite šį veiksmą kiekvienam garso takeliui ar failui, kurį norite įkelti į talpyklą. PASTABA ► Taip pat galite prieiti prie nuorodos Pasirinkti viską, esančios dešinėje pusėje, tada paspausti  mygtuką– bus pasirinkti visi failai ar garso takeliai. 3. Pasirinkite Siuntimo nuorodą, esančią dešinėje pusėje, ir paspauskite  mygtuką. 4. Mygtukais ▲▼ pasirinkite interneto tinklapį, į kurį norite įkelti failus ar garso takelius, ir paspauskite  mygtuką.	• Pasirinkite Sukurti naują grojaraštį ir paspauskite  mygtuką. Iššokusioje ekrano klaviatūroje sukurkite naujojo grojaraščio pavadinimą. Skaičius įveskite naudodami nuotolinio valdymo pulto skaičių mygtukus. Raides įveskite mygtukais ▲▼◀▶ stumdami žymeklį ir tada paspausdami  mygtuką. Pabaigę pereikite prie ekrano apačioje esančios nuorodos ATLIKTA ir paspauskite  mygtuką.
Ištrynimasis (grojaraščio)	Priklausomai nuo ekrano, kurį matote, pasirinkite Ištrynimą, jeigu norite ištrinti failą iš laikmenos, iš kurios galima jį ištrinti (pvz., iš USB laikmenos), arba jeigu norite ištrinti visą grojaraštį.	
Prisijungimas / Atsijungimas	Prisijungimo / Atsijungimo funkcija leidžia jums prisijungti prie jūsų internete esančios SAMSUNG paskyros ir nuo jos atsijungti.	Pasirinkite Grojaraščio redagavimą, jei iš esamo grojaraščio norite pašalinti failus ar garso takelius. Prie prietaiso prijunkite laikmeną, kurioje yra grojaraštis. 1. Mygtukais ▲▼◀▶ pasirinkite failą ir paspauskite  mygtuką. 2. Pakartokite šį veiksmą kiekvienam garso takeliui ar failui, kurį norite pašalinti iš Grojaraščio. PASTABA ► Taip pat galite prieiti prie nuorodos Pasirinkti viską, esančios dešinėje pusėje, tada paspausti  mygtuką – bus pasirinkti visi failai ar garso takeliai. 3. Pasirinkite Pašalinimo nuorodą, esančią dešinėje pusėje, ir paspauskite  mygtuką.
Įtraukti į Grojaraštį	Pasirinkite norėdami sukurti Grojaraštį ar įtraukti į jį failus ar garso takelius. 1. Pasirinkite Įtraukti į grojaraštį ir paspauskite  mygtuką. 2. Mygtukais ▲▼◀▶ paryškinkite garso takelį ar failą ir tada paspauskite  mygtuką. 3. Pakartokite šį veiksmą su visais takeliais ar failais, kuriuos norite įtraukti į Grojaraštį. 4. Pasirinkite dešinėje pusėje Įtraukti į grojaraštį ir paspauskite  mygtuką. 5. Atsidariusiame ekrane atlikite vieną iš šių veiksmų: • Pasirinkite Grojaraštį, į kurį norite įtraukti garso takelius ar failus ir tada paspauskite  mygtuką.	Po to, kai išrūšiuote failus pagal Atlikėją, Žanrą, Albumą, pavadinimą, Vėliausią datą, Anksčiausią datą ar Mėnesį, pasirinkite failų grupę pagal išrūšiavimo rezultatą (pvz., visos nuotraukos, kurios buvo padarytos rugpjūčio mėnesį), tada pasirinkite Atkurti dabartinę grupę ir peržiūrėkite arba atkurkite tik šioje grupėje esančius failus.
Atkurti dabartinę grupę		Pasirinkite, jei norite pereiti prie Grojaraščio skyriaus, esančio Pagrindiniame „AllShare“ ekrane.
Pereiti prie grojaraščio		

Daugialypės terpės failų atkūrimas

Kodavimas	Kodavimas – kuris skiriasi pagal kalbas ar geografinę vietovę – kinta pagal tai, kaip prietaisas išrūšiuoja, sudėlioja, ir pateikia failus ar garso takelius, rodo datas ir pan. Pasirinkite Kodavimo funkciją norėdami pakeisti kodavimą, kad jis atitiktų jūsų kalbą ar geografinę vietovę.
Informacija	Rodo daugialypės terpės failo ir turinio informaciją.

| PASTABA |

- Priklausomai nuo disko ar laikmenos, Įrankių meniu gali skirtis. Gali būti rodomi ne visi parinkčių variantai.

Radio klausymasis

Nuotolinio valdymo pulto mygtukų naudojimas

1. Norėdami pasirinkti FM, paspauskite mygtuką **FUNCTION**.
2. Sureguliuokite norimą radio stotį.
 - Išankstinis suregulavimas : Paspauskite  mygtuką ir pasirinkite **IŠANKSTINĮ NUSTATYMĄ**, tada paspauskite **TUNING/CH (Λ V)** mygtuką ir pasirinkite iš anksto nustatytą stotį.
 - Prieš suderindami iš anksto nustatytas stotis, pirmiausia turite jas įvesti į prietaiso atmintį.
 - Rankinis suderinimas: Paspauskite  mygtuką ir pasirinkite rankinį nustatymo būdą **MANUAL**, tada paspauskite **TUNING/CH (Λ V)** mygtuką ir suderinkite žemesnįjį ar aukštesnį dažnį.
 - Automatinis suderinimas: Paspauskite  mygtuką ir pasirinkite rankinį nustatymo būdą **MANUAL**, tada paspauskite ir palaikykite mygtuką **TUNING/CH (Λ V)** – prietaisas automatiškai suieškos dažnių diapazoną.

Mono/Stereo garso nustatymas

Paspauskite mygtuką **MO/ST**.

- Kaskart spaudžiant šį mygtuką, garsas perjungiamas iš **STEREO** į **MONO** ir atvirkščiai.
- Vietoje, kur radio bangų priėmimas silpnesnis, pasirinkite **MONO** garą, kad transliuojamas garsas būtų aiškesnis ir be trukdžių.

Išankstinis stočių nustatymas

Pavyzdys: FM 89.10 išankstinis nustatymas ir įrašymas į atmintį.

1. Norėdami pasirinkti FM, paspauskite mygtuką **FUNCTION**.
2. Paspauskite mygtuką **TUNING/CH (Λ V)** ir pasirinkite **<89.10>**.
3. Paspauskite atminties mygtuką **TUNER MEMORY**.
 - Ekrane pradeda mirgėti **SKAIČIUS**.
4. Dar kartą paspauskite mygtuką **TUNER MEMORY**.
 - Paspauskite mygtuką **TUNER MEMORY** iki tol, kol **SKAIČIUS** nedingo iš ekrano.
 - Nuspaudus mygtuką **TUNER MEMORY**, **SKAIČIUS** dingsta iš ekrano, ir stotis išsaugoma prietaiso atmintyje.
5. Norėdami nustatyti kitą stotį, pakartokite 2-4 žingsnius.
 - Norėdami surasti iš anksto nustatytą stotį, paspauskite mygtuką **TUNING/CH (Λ V)**.

Apie RDS transliavimą

RDS (Radijo duomenų sistema)

naudojimas FM stočių paieškai

RDS leidžia FM stotims siųsti papildomus signalus kartu su įprastinių jų programų signalais. Pavyzdžiui, stotis siunčia savo pavadinimus bei informaciją apie tai, kokio tipo programą jos transliuoja – sportą, muziką ir pan. Įjungus FM stotį, kuri pateikia ir RDS paslaugą, ekrane įsižiebia RDS šviesos indikatorius.

RDS funkcijos aprašymas

- **„PTY“ (Programos tipas)** : rodomas šiuo metu transliuojamos programos tipas.
- **„PS NAME“ (Programos paslaugos pavadinimas)** : parodo transliuojamos stoties pavadinimą ir susidaro iš 8 simbolių.
- **„RT“ (Radijo tekstas)** : išskodoja stoties transliuojamą tekstą (jeigu toks yra) ir susidaro daugiausia iš 64 simbolių.
- **„CT“ (Laikrodžio laikas)** : išskodoja realaus laiko laikrodį iš FM bangų dažnio. Kai kurios stotys gali nesiųsti „PTY“, „RT“ ar „CT“ informacijos, todėl ne visais atvejais gali būti rodoma ši informacija.
- **„TA“ (Eismo pranešimas)** : „TA“ „ON“/„OFF“ parodo, kad vykdomas pranešimas apie eismą.

PASTABA

- RDS gali tinkamai neveikti, jeigu įjungta stotis tinkamai nesiunčia RDS signalo arba signalas yra silpnas.

RDS signalų rodymas

Ekrane galite matyti stoties siunčiamus RDS signalus.

Besiklausydami FM radijo stoties, paspauskite **RDS DISPLAY** mygtuką.



- Kiekvieną kartą paspaudus mygtuką, ekrane keičiasi rodoma informacija:

„PS NAME“ → „RT“ → „CT“ →

„Frequency“

„PS“ (Programos paslauga)	Paieškos metu pasirodo <PS> ir pradedami rodyti stočių pavadinimai. Jeigu nesiunčiamas signalas, pasirodo užrašas <NO PS>.
„RT“ (Radijo tekstas)	Paieškos metu pasirodo <RT> ir pradedamas rodyti stoties siunčiamas tekstinis pranešimas. Jeigu nesiunčiamas signalas, pasirodo užrašas <NO RT>.
„Frequency“	Stoties dažnis (ne RDS paslauga)

Daugialypės terpės failų atkūrimas

Apie ekrane rodomus simbolius

Kai ekrane rodomi „PS“ ar „RT“ signalai, naudojami šie simboliai.

- Ekranas negali skirti didžiųjų ir mažųjų raidžių, todėl visada naudoja didžiąsias raides.
- Ekranas negali rodyti raidžių su ženklais. Pavyzdžiui <A,> gali būti žymimi simboliai <Ä, Å, Ä, Å ir Ç.>

PTY (Programos tipas) indikacija ir

„PTY-SEARCH“ funkcija

Vienas iš RDS paslaugos privalumų yra tai, kad jūs galite nustatyti tam tikro tipo iš anksto nustatytų kanalų programą, nurodant PTY kodą.

Programos paieška naudojant

PTY kodus

Prieš pradėdami!

- PTY paieška gali būti taikoma tik iš anksto nustatytiems stotims.
- Norint bet kuriuo proceso metu sustabdyti paiešką, jos metu paspauskite **[■]** mygtuką.
- Atliekant šiuos veiksmus yra tam tikros laiko ribos.
Jeigu nustatymas atšaukiamas prieš pabaigą, pradėkite vėl nuo 1 žingsnio.
- Spaudžiant mygtukus pirminiame nuotolinio valdymo pulte, įsitikinkite, kad esate pasirinkę FM stotį.



1. Klausydami FM stoties, paspauskite RDS PTY mygtuką.
2. Spauskite **PTY-** arba **PTY+** mygtuką tol, kol ekrane pasirodys norimas PTY kodas.
 - Ekrane rodomi PTY kodai, rašomi į dešinę pusę.
3. Vėl paspauskite **PTY SEARCH** mygtuką, kol ankstesniame žingsnyje pasirinktas PTY kodas vis dar yra ekrane.
 - Centrinis įrenginys ieško 15 iš anksto nustatytų FM stočių, sustoja suradęs jūsų pasirinktą stotį bei ją įjungia.

Nuotolinio valdymo pulto mygtukų, skirtų specialiesiems efektams, naudojimas

GARSO EFEKTŲ funkcija	SOUND EFFECT
------------------------------	-------------------------

Ši funkcija leidžia jums pasirinkti režimą, kuris optimizuoja garsą.

1. Paspauskite garso efektų mygtuką **SOUND EFFECT**.
2. Mygtukais ▲ ▼ pasirinkite norimą režimą: „DSP“ arba Garso režimas.
3. Paspauskite mygtukus ◀ ▶ ir pasirinkite norimą garso efektą.

❑ DSP

MP3 sustiprinimas → **Galingi žemieji dažniai** → **Išjungta**

- **MP3 sustiprinimas:** Sustiprina jūsų girdimo garso įspūdžius (pvz., klausantis mp3 muzikos). Jūs galite padidinti MP3 lygio garsą (24 kHz, 8bit) iki CD lygio garso (44.1 kHz, 16bit).
- **Galingi žemieji dažniai:** Išryškina žemuosius dažnius ir suteikia garsui „dundėjimo“ efektą.
- **Išjungta:** Pasirinkite norėdami girdėti įprastinį garsą.

❑ Garso režimas

„Virtual Sound“ → „Music“ → „News“ → „Drama“ → „Cinema“ → „Sports“ → „Game“ → „Off“

3D garsas	3D SOUND 
------------------	--

Pakoregavę garso gylį, jūs galite mėgautis natūresniu ir ryškesniu erdvinio garso su praturtintais tonais.

Išjungta → **Aukštas lygis** → **Vidurinis lygis** → **Žemas lygis**

| PASTABA |

- ▶ Ši funkcija neveikia FM režime.

2D vaizdo atkūrimas 3D režime	2D→3D 
--------------------------------------	---

3D režime jūs galite mėgautis įprastu 2D vaizdu.

| PASTABA |

- ▶ Jeigu 3D režime pereisite į Pradžios ar Išmaniojo prievado pradžios režimą, prietaisas automatiškai persijungs į 2D režimą.

vlmtuvas	vTuner 
-----------------	--

vlmtuvas – tai funkcija, skirta radijo klausymui. Paspaudę vlmtuvo mygtuką, galite pereiti prie vlmtuvo programos. Prieš naudojantis vlmtuvo funkcija, pirmiausia reikia atsisiųsti iš SAMSUNG programų talpyklos vlmtuvo programą.

Tinklo paslaugos

Prijungę prietaisą prie tinklo, jūs galite mėgautis įvairiomis tinklo paslaugomis, tokiomis kaip Išmanusis prievadas („Smart Hub“) arba BD-LIVE.

Norėdami naudotis tinklo paslaugomis, pirmiausia turite:

1. Prijungti prietaisą prie tinklo (žr. 21 psl.)
2. Sukonfigūruoti tinklo parametrus (žr. 30-32 psl.)

Išmaniojo prievado („Smart Hub“) naudojimas

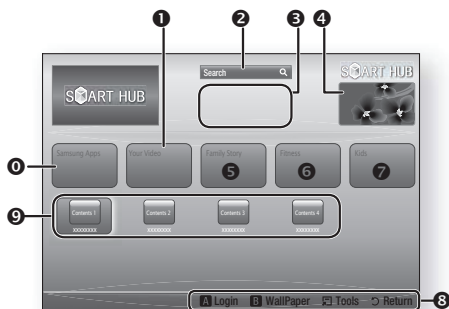
Naudodamiesi Išmanioju prievadu, jūs galite iš interneto atsisiųsti filmų, vaizdo įrašų ir muzikos, naudotis nemokamomis ar mokamomis programomis ir žiūrėti jas savo televizoriuje. Šios programos susijusios su žiniomis, sporto varžybomis, orų prognozėmis, vertybinių popierių biržos naujienomis, žemėlapiams, nuotraukomis ir žaidimais. Norėdami gauti instrukcijas, kaip naudotis Išmanioju prievadu, atlikite šiuos veiksmus:

1. | eikite į tinklapį www.samsung.com.
2. Puslapio viršuje spragtelėkite Palaikymas.
3. Į Palaikymo puslapį esančio Modelio numerio laukelį įveskite savo prietaiso modelio numerį.
4. Atsidariusiame puslapyje spragtelėkite nuorodą Atsisiųsti, esančią kairėje pusėje po Siuntiniais. Pasirodo Siuntinių centras.
5. Siuntinių centro puslapyje spragtelėkite Naudojimo instrukcijų kortelę.
6. Naudojimo instrukcijų kortelėje, dešinėje pusėje nuo Išmaniojo prievado naudojimo instrukcijos spragtelėkite failo piktogramą. Instrukcija atsiunčiama.

| PASTABA |

- Išmaniojo prievado naudojimo instrukcijos vieta internete gali būti keičiama iš anksto neįspėjus.

Išmaniojo prievado trumpa apžvalga



1	Jūsų vaizdo įrašai : Pateikiamos rekomendacijos apie vaizdo įrašus, kurie atitinka jūsų pomėgius.
2	Paieška: Integruotos paieškos funkcija, apimanti jūsų vaizdo įrašų teikėjus ir prijungtus „AllShare“ įrenginius.
3	Rekomendacijos: Rodomas SAMSUNG tvarkomas ir rekomenduojamas turinys.
4	Komerčiniai pasiūlymai: Rodomas Išmaniojo prievado vadovas, supažindinama su prietaisu ir naujomis programomis.
5	Šeimos istorijos: Lengviausias būdas pasiekti šeimai skirtą turinį. • Suteikiama prieiga prie šeimos nuotraukų, pranešimų ir įvykių – bet kada ir bet kur.
6	Fizinis pasirengimas: Prieiga prie Vieningos savarankiško rūpinimosi sveikata paslaugos. • Pateikiami įvairių turinio partnerių vaizdo įrašai, skirti fiziniam pasirengimui ir turintys atsiliepimo funkciją (kiek kalorijų sudeginama kiekvieno užsiėmimo metu).
7	Vaikai: Paslaugos vaikams leidžia saugiai ir lengvai mėgautis jų mėgstamu turiniu. • Pateikiamas platus saugių ir smagių pramogų turinys.
8	Naršymo pagalba: Rodomi nuotolinio valdymo pulto mygtukai, kuriais galite naudotis naršydami po Išmaniojo prievado meniu. • RAUDONAS (A): Skirtas prisijungti prie Išmaniojo prievado. • ŽALIAS (B): Skirtas foninio ekrano rodomui. • Įrankiai: Skirtas nustatymų lango rodomui. • Grįžti: Skirtas grįžti į ankstesnįjį meniu.

9	Mano programos: Rodoma jūsų asmeninių programų galerija, kur galite keisti, ištrinti ir pridėti naujas programas.
0	SAMSUNG programų talpykla: Naudokitės šia talpykla norėdami atsisiųsti įvairias mokamas arba nemokamas su programomis susijusias paslaugas.

BD-LIVE™

Prijungę prietaisą prie tinklo, galite mėgautis įvairiomis su filmais susijusiomis paslaugomis, kurių turinį galima rasti su „BD-LIVE“ suderinamuose diskuose.

1. Prijunkite USB atmintinę prie prietaiso priekyje esančios USB jungties ir patikrinkite likusią tuščią atmintį. Atmintinėje turi būti ne mažiau kaip 1GB laisvos vietos, kur būtų galima atsisiųsti „BD-LIVE“ paslaugas.
2. Pradžios ekrane pasirinkite Nustatymus ir paspauskite  mygtuką.
3. Pasirinkite Tinklą ir paspauskite  mygtuką.
4. Pasirinkite „BD-Live“ nustatymus ir paspauskite  mygtuką.
5. Pasirinkite BD duomenų tvarkymą ir paspauskite  mygtuką.
6. Pasirinkite Įrenginio pasirinkimą ir paspauskite  mygtuką.
7. Pasirinkite USB ir paspauskite  mygtuką.
8. Įdėkite Blu-ray diską, kuris palaiko „BD-LIVE“.
9. Pasirinkite punktą iš „BD-LIVE“ paslaugų turinio sąrašo, kurį pateikė disko gamintojas.

| PASTABA |

- Priklausomai nuo disko gamintojo, diske pateikiamas „BD-LIVE“ turinys ir jo naudojimo būdas gali skirtis.

Interneto naršyklės naudojimas

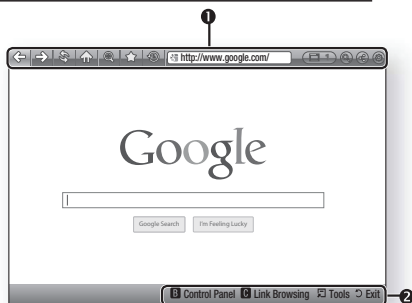
Naudodamiesi Interneto naršykle, kuri standartiškai yra įdiegta Išmaniojo prievado („Smart Hub“) ekrane, galite naršyti internete.

1. Pradžios meniu pasirinkite „Smart Hub“ ir paspauskite mygtuką .
2. „Smart Hub“ lange pasirinkite interneto naršyklę ir paspauskite mygtuką .

| PASTABA |

- ▶ Kai naudojātės interneto naršykle, kuomet HDMI laidu įrenginys prijungtas prie su „BD Wise“ suderinamo televizoriaus ir „BD Wise“ funkcija yra įjungta, naršyklės langas išsidedina tiek, kad užpildytų TV ekraną, ir automatiškai parenkama optimali TV vaizdo raiška.
- ▶ Interneto naršyklė nesuderinama su „Java“ aplikacijomis.
- ▶ Jeigu bandote atsisiųsti failą ir jo negalima išsaugoti, pasirodys klaidos pranešimas.
- ▶ „Flash“ vaizdų atkūrimas nepalaikomas.
- ▶ E-prekyba produktų įsigijimui internete, nepalaikoma.
- ▶ „ActiveX“ nepalaikomas.

Apie interneto naršyklę



Valdymo juosta : rodomos įvairios interneto naršyklės funkcijos.

-  : grįžtama į ankstesnį puslapį.
-  : prieš grįžtant atgal, įeinama į paskutinį rodytą puslapį.
-  : iš naujo užkraunamas esamas puslapis tam, kad jis būtų atnaujintas ekrane.
-  : grįžtama į interneto naršyklės Pradžios langą.
-  : leidžia priartinti arba nutolinti vaizdą ekrane, pasirinkus įvairias artinimo/tolinimo proporcijas.
-  : pažymimas tam tikras pasirinktas puslapis tam, kad galėtumėte greitai jį rasti.
-  : parodo jūsų aplankytų puslapių istoriją pagal datą, pavadinimą ar lankymo dažnumą.
-  <http://www.google.com/> : galite rankiniu būdu įvesti puslapio adresą ar pasirinkti puslapį iš jau aplankytų puslapių sąrašo.
-  : leidžia lengvai vaikščioti tarp keleto tuo metu atidarytų interneto naršyklės langų.
-  : įvedę žodžius, galite ieškoti informacijos.
-  : galite bendrinti tuo metu atidarytą puslapį su savo šeimos grupe, išsiunčiant pranešimą.
-  : visų parametų interneto naršyklės naudojimui nustatymas.

Navigacijos pagalba : rodomi nuotolinio valdymo pulto mygtukai, kuriuos galite naudoti vaikščiojimui po interneto naršyklę.

- **ŽALIAS (B)** : rodoma valdymo juosta.
- **GELTONAS (C)** : nuorodos paieška.
- **„Tools“ (Irankiai)** : rodomas įrankių langas.
- **„Exit“ (Išėiti)** : grįžtama į ankstesnį meniu.

Papildoma informacija

PASTABA

Sujungimai	HDMI IŠVESTIS - Priklausomai nuo jūsų televizoriaus, tam tikros HDMI išvedamos raiškos gali neveikti. - Norėdami mėgautis 3D vaizdo technologija, prietaisus turite sujungti HDMI kabeliu. - Ilgas HDMI kabelis gali sukelti ekrano triukšmą. Jeigu taip atsitinka, išjunkite HDMI sodrių spalvų režimą („Deep Color“).
	3D nustatymai - Žiūrėdami kai kuriuos 3D diskus, galite sustabdyti filmą vieną kartą paspaudę  mygtuką. Filmo peržiūra sustoja ir 3D režimas išsijungia. Norėdami pakeisti 3D varianto pasirinkimą, žiūrėdami 3D filmą paspauskite vieną kartą  mygtuką. Pasirodys Blu-ray meniu. Dar kartą paspauskite  mygtuką ir šiame Blu-ray meniu pasirinkite 3D nustatymus. - Priklausomai nuo vaizdo, rodomo jūsų televizoriuje, turinio ir padėties, galite matyti vertikalias juodas juostas kairėje pusėje, dešinėje pusėje arba abiejose pusėse.
Nustatymai	Televizoriaus ekrano formatas - Priklausomai nuo disko rūšies, kai kurie ekrano formatai gali neveikti. - Jeigu pasirenkate ekrano formatą ir variantą, kuris skiriasi nuo jūsų televizoriaus ekrano formato, vaizdas ekrane gali būti iškraipytas. - Jeigu pasirenkate 16:9 Originalų formatą, jūsų televizorius gali rodyti 4:3 „pašto dėžutės“ formato vaizdą (su juodomis juostomis vaizdo šonuose).
	„BD Wise“ funkcija (tik SAMSUNG gaminiams) - Kai įjungta „BD Wise“ funkcija, vaizdo raiškos nustatymai automatiškai nustatomi į „BD Wise“, ir „BD Wise“ rodomas Nustatymų meniu. - Jeigu šis prietaisas prijungtas prie įrenginio, kuris nepalaiko „BD Wise“ funkcijos, šia funkcija jūs negalėsite naudotis. - Kad „BD Wise“ funkcija veiktų tinkamai, įjunkite ją ir prietaise, ir prie jo prijungtame televizoriuje.
	Skaitmeninė išvestis - Žiūrėkite, kad pasirinktumėte teisingą skaitmeninę išvestį, nes priešingu atveju negirdėsite garso arba girdėsite tik garsų triukšmą. - Jeigu HDMI prietaisas (vaizdo ir garso imtuvas, televizorius) nesuderinamas su suglaudintais formatais („Dolby digital“, „DTS“), garso signalas bus išvedamas kaip PCM. - Įprastiniai DVD diskai neturi BONUSVIEW garso ir Naršymo garso efektų. - Kai kurie Blu-ray diskai neturi BONUSVIEW garso ir Naršymo garso efektų. - Skaitmeninės išvesties nustatymas neturi įtakos analoginei (L/R) garso arba HDMI garso išvesčiai į jūsų televizorių. Ji turi reikšmės optinei ir HDMI garso išvesčiai, kai šis prietaisas prijungtas prie garso ir vaizdo imtuvo. - Jeigu atkuriate MPEG garso takelius, garso signalai išvedami kaip PCM, nepriklausomai nuo jūsų skaitmeninės išvesties parinkčių (PCM ar bitų srauto).
	„BD-LIVE“ ir interneto ryšys Interneto ryšys gali būti apribotas tuo metu, kai jūs naudojate „BD-LIVE“ turiniu.

Nustatymai	Anynet+ (HDMI-CEC)
	- Priklausomai nuo jūsų televizoriaus, tam tikros HDMI išvedamos raiškos gali neveikti. Daugiau apie tai skaitykite savo televizoriaus naudojimo instrukcijoje. - Ši funkcija neveikia, jeigu HDMI kabelis nepalaiko CEC (angl. „Consumer Electronics Control“ – HDMI 1.3 versijos vaizdo sąsajos funkcijos). - Jeigu jūsų SAMSUNG televizorius turi Anynet+ logotipą, vadinasi, jis palaiko Anynet+ funkciją.
	BD duomenų tvarkymas
	- Išorinės atminties režime disko atkūrimą galima sustabdyti atjungus USB įrenginį atkūrimo metu. - Prietaisas veikia tik su tokiais USB įrenginiais, kurie palaiko FAT failų sistemą (DOS 8.3 žymė). Mes rekomenduojame naudoti tokius USB įrenginius, kurie palaiko USB 2.0 protokolą su 4 MB/s ar greitesniu nuskaitymo/rašymo greičiu. - Po to, kai suformatuojate laikmeną, Atkūrimo tęsimo funkcija gali neveikti. - Priklausomai nuo aplinkybių, BD duomenų tvarkymui skirta bendroji atmintis gali skirtis.
	Garsiakalbių nustatymas
	Nustačius garsiakalbių parinktį į televizoriaus garsiakalbius, garsas bus girdimas per televizoriaus garsiakalbius.
	HDMI garsas
	Nustačius HDMI garso išvestį į televizoriaus garsiakalbius, garsas automatiškai suglaudindamas į 2 kanalus.
	Garso sugrįžimo kanalas
	- Išjungus Anynet+ (HDMI-CEC) funkciją, garso sugrįžimo kanalo funkcija neveikia. - Naudojant HDMI kabelį, kuris nėra sertifikuotas GSK (garso sugrįžimo kanalo) funkcijai, gali kilti suderinamumo problemų. - GSK funkcija galima tik tuo atveju, jeigu prijungtas televizorius, kuris palaiko GSK.
Atkūrimas	Skaitmeninė išvestis
	Skaitmeninę išvestį galima aktyvuoti pasirinkus garsiakalbių nustatymą į televizoriaus garsiakalbius.
	Vaizdo failų peržiūra
	Vaizdo failai, kurių bitų srautas yra 20 Mbps ar didesnis, gali strigdyti prietaiso veikimą, todėl jų peržiūra gali sustoti.
Atkūrimas	Įgarsinimo kalbos parinktis
	- Jeigu BONUSVIEW skyriuje nėra jokių BONUSVIEW įgarsinimo nustatymų, ekrane nebus rodomas žymeklis ◀▶. - Kalbos, kurias palaiko Įgarsinimo kalbos funkcija, priklauso nuo to, kokios kalbos yra užkoduotos diske. Ši funkcija gali neveikti arba gali nebūti tam tikrų kalbų. - Kai kurie Blu-ray diskai gali turėti funkciją, leidžiančią jums pasirinkti arba PCM, arba „Dolby“ skaitmeninį garsą anglų kalba.

Atkūrimas	Subtitrų kalbos parinktis • Priklausomai nuo Blu-ray/DVD diskų, Disko meniu galite pakeisti subtitrų kalbą. Paspauskite Disko meniu (DISC MENU) mygtuką. • Ši funkcija priklauso nuo subtitrų, kurie užkoduoti diske, pasirinkimo galimybių, todėl gali veikti ne visuose Blu-ray /DVD diskuose. • Jeigu Blu-ray diskas turi BONUSVIEW skyrių, taip pat bus rodoma informacija apie pagrindines BONUSVIEW režimo funkcijas. • Ši funkcija pakeičia vienu metu ir pirminius, ir antrinius subtitrus. • Rodomas atitinkamai pirminių ir antrinių subtitrų bendras skaičius.
	JPEG failų peržiūra • Rodymo per visą ekraną režime negalima padidinti subtitrų ir grafikos.
	„Dolby Pro Logic II“ režimas • Prieš pasirinkdami „Dolby Pro Logic II“ režimą, prijunkite išorinį įrenginį prie prietaiso GARSO ĮVESTIES (AUDIO INPUT) lizdų (L ir R). Jeigu prijungsite tik prie vieno iš įvesčių (L arba R), negirdėsite erdvinio garso.
„AllShare“ atkūrimas	Įrankių mygtuko (TOOLS) naudojimas vaizdų peržiūros metu • Jeigu sistema yra prijungta prie „BD Wise“ funkciją palaikančio televizoriaus, kuris turi įjungtą „BD Wise“ funkciją, Vaizdo nustatymų meniu nebus rodomas. • Jeigu muzikos failas ir nuotraukos bus ne vienoje laikmenoje, foninės muzikos funkcija neveiks. Be to, garso kokybei gali turėti įtakos MP3 failo bitų dažnis, nuotraukos dydis ir užkodavimo būdas.
	Turinio, esančio USB laikmenoje, atkūrimas • Kad nesugadintumėte USB atminties, USB laikmeną atjunkite saugiai (atlikdami „Saugaus USB šalinimo funkciją“). Paspauskite mygtuką HOME ir sugrįžkite į pradinį meniu, paspauskite GELTONĄ (C) mygtuką ir tada paspauskite  mygtuką.
	Muzikos atkūrimas • Prieš prijungdami prie prietaiso savo „iPod“, nustatykite garsumo lygį į vidutinį. • Kai prietaisas įjungtas ir prie jo prijungtas „iPod“, jo baterija bus įkraunama.
	„iPod“/„iPhone“ modeliai, kuriuos galima naudoti kartu su šiuo prietaisu • Prijungus „iPod“ ar „iPhone“ modelius, kurie nenurodyti 38 psl. esančiame sąraše, gali kilti keblumų reguliuojant jų garsumo lygį. Jeigu atsiranda problemų su „iPod“/„iPhone“ modeliais, išvardintais minėtame sąraše, atnaujinkite jų programinę įrangą iki naujausios versijos. • Priklausomai nuo „iPod“ programinės įrangos versijos, gali kilti įrenginių valdymo problemų. Tai nėra Namų kino sistemos gedimas. • Priklausomai nuo „iPod“ programinės įrangos versijos arba jo rūšies, gali skirtis kai kurios valdymo procedūros. Rekomenduojame įdiegti naujausią „iPod“ programinę įrangą. • Negarantuojame, kad programų turinys bus sklandžiai atkuriamas per šį prietaisą. Mes rekomenduojame atkurti tą turinį, kuris yra atsijustas į „iPod“. • Jeigu jums kyla problemų naudojantis „iPod“, apsilankykite interneto svetainėje www.apple.com/support/ipod.

Raiška pagal išvesties režimą

□ Blu-ray diskų/E-turinio/Skaitmeninio turinio atkūrimas

Nustatymas	HDMI/prijungtas			HDMI/ neprijungtas
	HDMI režimas		VAIZDO režimas	VAIZDO režimas
	Blu-ray diskas	E-turinis/ Skaitmeninis turinys		
„BD Wise“	Blu-ray disko raiška	1080p@60F	576i/480i	-
Automatinis	Didžiausia televizoriaus įvesties raiška	Didžiausia televizoriaus įvesties raiška	576i/480i	-
1080p@60F	1080p@60F	1080p@60F	576i/480i	-
Filmo kadrai: Automatinis (24kps)	1080p@24F	1080p@24F	576i/480i	-
1080i	1080i	1080i	576i/480i	576i/480i
720p	720p	720p	576i/480i	576i/480i
576p/480p	576p/480p	576p/480p	576i/480i	576i/480i
576i/480i	-	-	-	576i/480i

□ DVD atkūrimas

Nustatymas	HDMI/prijungtas		HDMI/neprijungtas
	HDMI režimas	VAIZDO režimas	VAIZDO režimas
„BD Wise“	480i	576i/480i	-
Automatinis	Didžiausia televizoriaus įvesties raiška	576i/480i	-
1080p@60F	1080p@60F	576i/480i	-
1080i	1080i	576i/480i	576i/480i
720p	720p	576i/480i	576i/480i
576p/480p	576p/480p	576i/480i	576i/480i
576i/480i	-	-	576i/480i

Skaitmeninės išvesties parinktys

Nustatymas		PCM	Bitų srautas (Neapdorotas)	Bitų srautas (pakartotinai užkoduotas „DTS“ formatu)	Bitų srautas (pakartotinai užkoduotas „Dolby D“ formatu)
Sujungimas		HDMI palaikantis garso ir vaizdo imtuvas			
Garso srautas Blu-ray diske	PCM	PCM iki 7.1 kanalų	PCM	DTS pakartotinai užkoduotas	Pakartotinai užkoduotas „Dolby“ skaitmeninis *
	„Dolby Digital“	PCM iki 7.1 kanalų	„Dolby Digital“	DTS pakartotinai užkoduotas	Pakartotinai užkoduotas „Dolby“ skaitmeninis *
	„Dolby Digital Plus“	PCM iki 7.1 kanalų	„Dolby Digital Plus“	DTS pakartotinai užkoduotas	Pakartotinai užkoduotas „Dolby“ skaitmeninis *
	„Dolby TrueHD“	PCM iki 7.1 kanalų	„Dolby TrueHD“	DTS pakartotinai užkoduotas	Pakartotinai užkoduotas „Dolby“ skaitmeninis *
	DTS	PCM iki 6.1 kanalų	DTS	DTS pakartotinai užkoduotas	Pakartotinai užkoduotas „Dolby“ skaitmeninis *
	„DTS-HD High Resolution Audio“	PCM iki 7.1 kanalų	„DTS-HD High Resolution Audio“	DTS pakartotinai užkoduotas	Pakartotinai užkoduotas „Dolby“ skaitmeninis *
	„DTS-HD Master Audio“	PCM iki 7.1 kanalų	„DTS-HD Master Audio“	DTS pakartotinai užkoduotas	Pakartotinai užkoduotas „Dolby“ skaitmeninis *
Garso srautas DVD diske	PCM	PCM 2 kanalais	PCM 2 kanalais	PCM 2 kanalais	PCM 2 kanalais
	„Dolby Digital“	PCM iki 5.1 kanalų	„Dolby Digital“	„Dolby Digital“	„Dolby Digital“
	DTS	PCM iki 6.1 kanalų	DTS	DTS	DTS
Apibrėžimas Blu-ray diskui	Bet koks	Atkoduoja kartu pagrindinio garso ir BONUSVIEW garso srautus į PCM garsą ir papildo Naršymo garsų efektais.	Išveda tik pagrindinio garso srautą taip, kad jūsų garso ir vaizdo imtuvas galėtų atkoduoti garso bitų srautą. Jūs negirdėsite BONUSVIEW garso arba Naršymo garsų efektų.	Atkoduoja kartu pagrindinio garso ir BONUSVIEW garso srautus į PCM garsą ir papildo Naršymo garsų efektais, tada pakartotinai užkoduoja PCM garsą į DTS bitų srautą.	Atkoduoja kartu pagrindinio garso ir BONUSVIEW garso srautus į PCM garsą ir papildo Naršymo garsų efektais, tada pakartotinai užkoduoja PCM garsą į „Dolby“ skaitmeninį bitų srautą arba PCM.

* Jeigų šaltinio srautas yra 2 kanalų arba mono, „Pakartotinai užkoduotas „Dolby“ skaitmeninis“ nustatymas netaikomas. Išvestis bus PCM 2 kanalais.

Blu-ray diskai gali turėti įrašytus tris garso srautus:

- Pagrindinis garsas: Pagrindinis įgarsinimas (garso takelis).
- BONUSVIEW garsas: Papildomas garso takelis, pavyzdžiui, režisieriaus arba aktoriaus komentaras.
- Naršymo garsų efektai: Kai pasirenkate naršymą po tam tikrą meniu, galite girdėti Naršymo garsų efektus. Kiekviename Blu-ray diske šie naršymo garsų efektai yra skirtingi.

Trikčių nustatymas ir šalinimas

Jeigu prietaiso veikimas sutriko, peržiūrėkite šioje lentelėje išvardytas triktis. Jeigu problema, su kuria susidūrėte, čia neaprašyta arba pateiktieji nurodymai nepadeda jos išspręsti, išjunkite prietaisą, ištraukite maitinimo laidą ir kreipkitės į bendrovę SAMSUNG Electronics telefonu 1-800-SAMSUNG.

Triktis	Ką reikia patikrinti / Kaip spręsti problemą
Negaliu išimti disko	- Ar maitinimo laidas tvirtai įkištas į elektros lizdą? - Išjunkite maitinimą ir vėl jį įjunkite.
„iPod“ neprisijungia.	- Patikrinkite „iPod“ jungiklį. - Visada atnaujinkite „iPod“ programinę įrangą iki naujausios versijos.
Neatkuriamas diskas	- Patikrinkite „Blu-ray“/DVD disko regiono numerį. „Blu-ray“/DVD diskas, pirktas užsienyje, gali būti neatkuriamas. - Šis prietaisas neatkuria CD-ROM ir DVD-ROM. - Patikrinkite, ar teisingai nustatytas tėvų kontrolės lygis.
Nuspaudus Atkūrimo / laikino sustabdymo mygtuką, disko atkūrimas neprasideda	- Galbūt naudojate deformuotą ar subraižytą diską? - Švariai nuvalykite disko paviršių.
Nėra garso.	- Namų kinas veikia be garso pagreitinotos peržiūros, sulėtintos peržiūros ir peržiūros po vieną kadrą režimuose. - Ar teisingai prijungėte garsiakalbius? Ar teisingai nustatėte garsiakalbių parametrus? - Galbūt diskas sugadintas?
Neveikia nuotolinio valdymo pultas	- Ar naudojate pultą jo veikimo diapazone ir nukreipę tinkamu kampu į jutiklį? - Ar neišsiekvojusios baterijos? - Ar teisingai pasirinkote pulto režimo funkcijas (TV/prietaiso)?
- Diskas sukasi, tačiau nėra vaizdo. - Bloga vaizdo kokybė, vaizdas dreba.	- Ar įjungtas televizorius? - Ar teisingai sujungėte vaizdo kabelius? - Galbūt diskas nešvarus arba sugadintas? - Nekokybiško disko gali nepavykti atkurti.
Neveikia įgarsinimo kalba ir subtitrai.	Įgarsinimo kalba ir subtitrai neveiks, jeigu jie neįrašyti į diską.

Triktis	Ką reikia patikrinti / Kaip spręsti problemą
Nepasirodo disko meniu, nors ir pasirinkama meniu funkcija	Patikrinkite, ar diskas turi meniu.
Negalima pakeisti ekrano formato	16:9 „Blu-ray“/DVD diskus galite peržiūrėti 16:9 režime, 4:3 „Letter Box“ („Pašto dėžutės“) režime arba 4:3 „Pan-Scan“ režime, bet 4:3 „Blu-ray“/DVD diskus galima peržiūrėti tik 4:3 ekrano formate. Informacijos ieškokite ant „Blu-ray“ disko dėžutės ir pasirinkite tinkamą funkciją.
- Prietaisas neveikia (pavyzdys: išsijungia maitinimas arba girdimas keistas triukšmas) - Prietaisas veikia su triukšiais.	- BUDĖJIMO režime paspauskite ir palaikykite nuotolinio valdymo pulto  mygtuką 5 sekundes. - PARAMETRŲ NUSTATYMO IŠ NAUJO funkcija ištrins visus esamus išsaugotus nustatymus. Nenaudokite šios funkcijos, jeigu tai nėra būtina.
Užmiršote tų pat kontrolės slaptažodį.	- Kai prietaise nėra disko, paspauskite ir palaikykite prietaiso mygtuką  ilgiau negu 5 sekundes. Ekrane pasirodo užrašas „INIT“ ir visi nustatymai nustatomi į pradinius parametrus. Tada paspauskite MAITINIMO mygtuką. - PARAMETRŲ NUSTATYMO IŠ NAUJO funkcija ištrins visus esamus išsaugotus nustatymus. Nenaudokite šios funkcijos, jeigu tai nėra būtina.
Prietaisas nepriima radijo transliacijų	- Ar tinkamai prijungėte anteną? - Jeigu antenos įvesties signalas silpnas, įrenkite išorinę FM anteną tokioje vietoje, kur geras radijo bangų priėmimas.
Klausantis televizoriaus garso per prietaisą, garsas negirdimas	Jeigu klausotės televizoriaus garso naudodami funkcijas D. IN arba AUX ir nuspaudžiate ATIDARYMO/UŽDARYMO  mygtuką, įsijungia „Blu-ray“/DVD disko funkcijos ir nuslopinamas televizoriaus garsas.
Ekrane pasirodo pranešimas „Funkcija negalima“	- Funkcija ar veiksmas negalimi, nes: „Blu-ray“/DVD disko programinė įranga jų neleidžia. „Blu-ray“/DVD disko programinė įranga šios funkcijos nepalaiko (pvz., vaizdo kampo) - Šiuo metu ši funkcija negalima. - Jūs užklausėte įrašo ar skyriaus numerio arba paieškos laiko, kurie neegzistuoja.
Jei HDMI išvestis nustatyta tokia raiška, kokios nepalaiko jūsų televizorius (pvz., 1080p), galite nematyti vaizdo televizoriaus ekrane	Nuspauskite ir palaikykite  mygtuką priekiniame prietaiso skydelyje 5 sekundes ar ilgiau (kai nėra disko). Bus atstatyti visi gamykliniai nustatymai.
Nėra HDMI išvesties	- Patikrinkite sujungimą tarp televizoriaus ir prietaiso HDMI jungties. - Patikrinkite, ar jūsų televizorius palaiko 576p/480p/720p/1080i/1080p HDMI įvesties raišką.
Nenormalus HDMI išvesties ekranas	Jei ekrane matomas atsitiktinis triukšmas, vadinasi, jūsų televizorius nepalaiko HDCP (angl. „High-bandwidth Digital Content Protection“).

Triktis	Ką reikia patikrinti / Kaip spręsti problemą
„AllShare“ atkūrimo funkcija	
Aš matau aplankus, kuriais dalijamasi per „AllShare“ atkūrimo funkciją, bet nematau failų	Kadangi „AllShare“ atkūrimo funkcija rodo tik nuotraukų, muzikos ir filmų kategorijas, kitokios kategorijos failai gali būti nerodomi.
Vaizdas rodomas su pertrūkiais.	- Patikrinkite tinklo ryšį. - Patikrinkite, ar tinklo kabelis tvirtai prijungtas ir ar tinklas neperkrautas. - Nestabilus belaidis ryšys tarp serverio ir prietaiso. Patikrinkite ryšį.
Nestabilus „AllShare“ atkūrimo ryšys tarp televizoriaus ir kompiuterio	- IP adresai tam pačiam potinkiui turi būti unikalūs, priešingu atveju gali atsirasti IP kolizija. - Patikrinkite, ar neįjungta ugniasienė. Jeigu taip, išjunkite ją.
„BD-LIVE“	
Negaliu prisijungti prie „BD-LIVE“ serverio	- Tinklo būsenos funkcijos pagalba patikrinkite, ar geras interneto ryšys. - Patikrinkite, ar prijungta prie grotuvo USB atmintinė. - Atmintinėje turi būti ne mažiau kaip 1 GB laisvos talpos, kad būtų galima naudotis „BD-LIVE“ paslaugomis. Patikrinkite likusią laisvą talpą BD duomenų tvarkymo meniu (žr. 53 psl.) - Patikrinkite, ar „BD-LIVE“ interneto ryšio meniu nustatytas į parametą „Leisti (viską)“. - Jei visos aukščiau nurodytos priemonės nepadeda, kreipkitės į turinio tiekėją arba atnaujinkite mikroprogramą iki naujausios versijos.
Naudojantis „BD-LIVE“ paslaugomis, rodoma klaida.	Atmintinėje turi būti ne mažiau kaip 1 GB laisvos talpos, kad būtų galima naudotis „BD-LIVE“ paslaugomis. Patikrinkite likusią laisvą talpą BD duomenų tvarkymo meniu (žr. 53 psl.)

| PASTABA |

- Iš naujo atstaciūs gamyklinius parametrus, visi vartotojo išsaugoti BD duomenys bus ištrinti.

Techniniai duomenys

Bendrieji duomenys	Svoris	2,5 kg	
	Matmenys	362 (P) x 189 (A) x 121 (G) cm	
	Darbinės temperatūros diapazonas	Nuo +5°C iki +35°C	
	Darbinės drėgmės diapazonas	Nuo 10 % iki 75 %	
FM imtuvas	Signalų/triukšmo santykis	55 dB	
	Naudojamas jautrumas	12 dB	
	Bendras harmoninis iškraipymas	0,5 %	
Diskas	BD (Blu-ray diskas)	Nuskaitymo greitis: 9,834 m/s	
	DVD (angl. „Digital Versatile Disc“)	Nuskaitymo greitis: 6,98 ~ 7,68 m/s Apytikris grojimo laikas (vienpusis, viensluoksnis diskas): 135 min.	
	CD: 12 cm (KOMPAKTINIS DISKAS)	Nuskaitymo greitis: 4,8 ~ 5,6 m/s Maksimalus grojimo laikas: 74 min.	
		Nuskaitymo greitis: 4,8 ~ 5,6 m/s	
	CD: 8 cm (KOMPAKTINIS DISKAS)	Maksimalus grojimo laikas: 20 min.	
Vaizdo išvestis	Kompozitinis vaizdas	1 kanalas: 1.0 Vp-p (75 Ω apkrova) Blu-ray diskas: 576i/480i DVD : 576i/480i	
Vaizdas/Garsas	HDMI	1080p, 1080i, 720p, 576p/480p PCM daugiakanalis garsas, Bitų srauto garsas, PCM garsas	
Stiprintuvas	Išvestis į priekinius garsiakalbius	133 W x 2 (3Ω)	
	Išvestis į centrinį garsiakalbį	170 W (3Ω)	
	Išvestis į erdvinio garso garsiakalbius	165 W x 2(3Ω)	
	Išvestis į žemųjų dažnių kolonėlę	134 W (3Ω)	
	Dažnio atsakas	Analoginė įvestis 20Hz~20kHz (±3dB) Skaitmeninė įvestis 20Hz~40kHz (±4dB)	
	Signalų ir triukšmo santykis	70 dB	
	Kanalų atskirtis	60 dB	
	Įvesties jautrumas	(AUX) 500 mV	
Garsiakalbiai	Garsiakalbių sistema	2.1 kanalų garsiakalbių sistema	
	Varža	Priekinis	Žemųjų dažnių kolonėlė
	Dažnių diapazonas	3 Ω	3 Ω
		140Hz~20kHz	40Hz ~ 160Hz
	Išvedamo garso slėgio lygis	87dB/W/M	88dB/W/M
	Nominali įvestis	165W	170W
	Maksimali įvestis	330W	330W
	Matmenys (P x A x G)	Priekinis: 89 x 138 x 70 mm Žemųjų dažnių kolonėlė: 167,8 x 350 x 285 mm	
	Svoris	Priekinis: 1,18 kg, žemųjų dažnių kolonėlė: 4,6 kg	

- Tinklo greitis, lygus ar žemesnis nei 10Mbps, nepalaikomas.
- Bendrovė „SAMSUNG Electronics Co., Ltd“ pasilieka teisę keisti gaminio technines savybes be išankstinio įspėjimo.
- Svoris ir matmenys yra apytikriai.
- Dizainas ir techninės savybės gali būti keičiamos be išankstinio įspėjimo.
- Elektros srovės parametrai ir energijos suvartojimas nurodyti ant prietaiso pritvirtintoje etiketėje.



Susisiekite su SAMSUNG atstovais Baltijos šalyse

Jei turite klausimų ar pasiūlymų dėl SAMSUNG produktų, prašome susisiekti su SAMSUNG klientų skyriumi

Valstybė	Vartotojų priežiūros centro kontaktinis telefonas ☎	Tinklalapis
Latvijas Republika	Bezmaksas informativais tālrunis: 80007267	www.samsung.lv
Lietuvos Respublika	Informacinės linijos telefonas: 880077777	www.samsung.lt
Eesti Vabariik	Informatsioonikeskus: 8007267	www.samsung.ee



Tinkamas šio gaminio išmetimas (Elektrinės ir elektroninės atliekos)

(Galiauja Europos Sąjungos ir kitose Europos kontinento šalyse, turinčiose atskiras atliekų surinkimo sistemas)

Šis ant gaminio, jo priedų ar prie jo pridedamų dokumentų pavaizduotas ženklas nurodo, kad šį prietaisą ir jo elektroninius priedus (pvz., kroviklį, ausines, USB kabelį), jiems atitarnavus, draudžiama išmesti kartu su kitomis buitinėmis atliekomis. Siekiant nepakenkti aplinkai ir žmonių sveikatai bei išlaikyti ekologinę pusiausvyrą, užtikrinamą pakartotinai panaudojant materialinius išteklius, prašome atskirti prietaisą nuo kitų atliekų ir atiduoti jį perdirbti. Privatūs asmenys turėtų susisiekti su pardavėju, iš kurio pirkė šį prietaisą, arba su vietine savivaldybe ir sužinoti, kur galėtų atiduoti šį prietaisą ekologiškai saugiam perdirbimui. Verslo atstovai turėtų susisiekti su savo tiekėjais ir perskaityti pirkimo sutarties sąlygas. Draudžiama šį gaminį ir jo elektroninius priedus išmesti kartu su kitomis komercinėmis atliekomis.



Tinkamas šio gaminio baterijų išmetimas

(Galiauja Europos Sąjungos ir kitose Europos kontinento šalyse, turinčiose atskiras baterijų grąžinimo sistemas)

Šis ant baterijos, pakuotės ar vartotojo instrukcijoje esantis ženklas nurodo, kad šio prietaiso baterijas, joms atitarnavus, draudžiama išmesti kartu su kitomis buitinėmis atliekomis. Nurodyti cheminiai simboliai Hg, Cd ar Pb reiškia, kad baterijoje esantis gyvsidabrio, kadmio ar švino kiekis viršija nustatytus EB Direktyvos 2006/66 lygius. Tinkamai neišmetus baterijų, šios cheminės medžiagos gali pakenkti žmonių sveikatai ar aplinkai. Saugodami natūralius išteklius ir užtikrindami pakartotinį materialinių išteklių panaudojimą, atskirkite baterijas nuo kitų buitinių atliekų ir perdirbkite jas pasinaudodami savo vietine baterijų grąžinimo sistema.